

# Manuale d'uso del Nokia N86 8MP

---

Edizione 1

© 2009 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

**CE 0434** 

Con la presente, NOKIA CORPORATION, dichiara che questo RM-484 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. È possibile consultare una copia della Dichiarazione di conformità al seguente indirizzo Internet [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

I logo Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N86, N-Gage, Nokia Original Accessories e Ovi 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 preavviso.

**symbian**

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2009. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



**Java**  
POWERED

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

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

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.mpegla.com>.

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

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 COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE NÉ DICHIARANO O GARANTISCONO CHE LE APPLICAZIONI NON VIOLERANNO BREVETTI, COPYRIGHT, MARCHI O ALTRI DIRITTI DI TERZI.**

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 commerciabilità e idoneità per un fine particolare, in relazione all'accuratezza, all'affidabilità o al contenuto del presente documento. Nokia si riserva il diritto di modificare questo documento o di ritirarlo in qualsiasi momento 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, indennizzi e responsabilità di Nokia, tali limitazioni parimenti si applicheranno a qualsivoglia dichiarazione, garanzia, indennizzo e responsabilità dei licenzianti di Nokia.

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.

/Edizione 1 IT

# Indice

<b>Sicurezza.....</b>	<b>9</b>	<b>Il dispositivo.....</b>	<b>26</b>
Informazioni sul dispositivo.....	10	Configurazione del telefono.....	26
Servizi di rete.....	11	Trasferimento dati.....	26
Memoria condivisa.....	11	Indicatori presenti sul display.....	28
ActiveSync.....	11	Collegamenti.....	29
Calamite e campi magnetici.....	12	Mobile Search.....	30
<b>Guida all'uso.....</b>	<b>13</b>	Controllo del volume e dell'altoparlante.....	30
Tasti e componenti (parte anteriore e superiore).....	13	Modo d'uso Offline.....	31
Tasti e componenti (posteriore e laterali).....	14	Download rapido.....	31
Tasti Presentazione.....	14	<b>Ovi.....</b>	<b>33</b>
Cavalletto.....	14	Informazioni su Ovi Store.....	33
Inserimento della carta SIM e della batteria.....	15	Ovi Files.....	33
Memory card.....	15	<b>Fotocamera.....</b>	<b>35</b>
Accendere e spegnere il dispositivo.....	16	Informazioni sulla fotocamera.....	35
Caricamento della batteria.....	17	Attivare la fotocamera.....	35
Auricolare.....	18	Acquisizione delle foto.....	36
Fissare il cinturino da polso.....	18	Registrazione video.....	42
Posizioni delle antenne.....	19	Impostazioni della fotocamera.....	44
<b>Assistenza.....</b>	<b>20</b>	<b>Foto.....</b>	<b>48</b>
Guida integrata.....	20	Informazioni su Foto.....	48
Assistenza.....	20	Visualizzare foto e video.....	48
Applicazioni aggiuntive.....	21	Visualizzare e modificare i dettagli di un file.....	49
Aggiornamento del software del dispositivo.....	21	Organizzare foto e video.....	49
Impostazioni.....	22	Barra degli strumenti attiva.....	50
Codici di accesso.....	22	Album.....	50
Prolungare la durata delle batterie.....	23	Etichette.....	50
Liberare memoria.....	24	Presentazione.....	51

Modalità Uscita TV.....	52	<b>Musica.....</b>	<b>72</b>
Modificare foto.....	53	Radio FM.....	72
Modificare video.....	54	Nokia Music Store.....	73
<b>Galleria.....</b>	<b>55</b>	Radio Internet di Nokia.....	73
Informazioni sulla Galleria.....	55	Nokia Podcasting .....	76
Vista principale.....	55	Lettore musicale.....	79
Clip audio.....	55	Trasmettitore FM.....	82
Collegamenti di streaming.....	56	<b>Ricerca posizione (GPS).....</b>	<b>85</b>
Presentazioni.....	56	Informazioni sul GPS.....	85
<b>Connettività.....</b>	<b>57</b>	Sistema A-GPS (Assisted GPS).....	85
LAN senza fili .....	57	Tenere il dispositivo in modo corretto.....	86
Gestione connessioni.....	59	Suggerimenti per la creazione di una connessione	
Bluetooth.....	59	GPS.....	86
Cavo dati.....	63	Richieste di posizione.....	87
Connessioni al PC.....	64	Punti di riferimento.....	87
Sincronizzazione.....	64	Dati GPS.....	88
<b>Browser Web.....</b>	<b>65</b>	<b>Mappe Nokia.....</b>	<b>90</b>
Informazioni sul Browser Web.....	65	Informazioni su Mappe.....	90
Navigare il Web.....	65	Ricerca posizione della rete.....	90
Barra degli strumenti del browser.....	66	Bussola.....	91
Spostarsi sulle pagine.....	66	Spostarsi su una mappa.....	91
Feed e blog Web.....	67	Indicatori presenti sul display.....	92
Widget.....	67	Trovare posizioni.....	92
Ricerca di contenuto.....	67	Pianificare un itinerario.....	93
Scaricare e acquistare elementi.....	68	Salvare e inviare posizioni.....	93
Preferiti.....	68	Visualizzare gli elementi salvati.....	93
Svuotare la cache.....	69	Navigare fino a destinazione.....	94
Terminare la connessione.....	69	Raggiungere a piedi la propria destinazione.....	94
Protezione delle connessioni.....	69	Raggiungere la propria destinazione.....	95
Web, impostazioni.....	70	Traffico e sicurezza.....	96
		Impostazioni di Mappe.....	97
		Impostazioni Internet.....	97

Impostazioni di navigazione.....	97	Scrivere testo.....	117
Impostazioni del percorso.....	98	Scrivere e inviare messaggi.....	119
Impostazioni per le mappe.....	98	Ricevuti in Messaggi.....	121
Aggiornare le mappe.....	99	Letto messaggi.....	122
Nokia Map Loader.....	99	E-mail.....	122
<b>Rete domestica.....</b>	<b>100</b>	Visualizzare messaggi su una carta SIM.....	126
Rete domestica.....	100	Impostazioni dei messaggi.....	126
Informazioni importanti sulla sicurezza.....	101	<b>Effettuare chiamate.....</b>	<b>132</b>
Impostazioni della rete domestica.....	101	Chiamate vocali .....	132
Attivazione della condivisione e definizione del contenuto.....	102	Opzioni disponibili durante una chiamata.....	132
Visualizzare e condividere file multimediali.....	103	Segreteria telefonica .....	133
Copiare file multimediali.....	104	Rispondere o rifiutare una chiamata vocale.....	134
Sincronizzazione domestica.....	104	Chiamata in conferenza.....	134
<b>Centro video Nokia.....</b>	<b>107</b>	Chiamata rapida .....	135
Visualizzare e scaricare clip video.....	107	Avviso di chiamata.....	135
Feed video.....	108	Chiamata a riconoscimento vocale.....	135
I miei video.....	109	Chiamata video.....	136
Trasferire video dal PC.....	109	Durante una videochiamata.....	137
Impostazioni Centro video.....	110	Rispondere o rifiutare una chiamata video.....	137
<b>N-Gage.....</b>	<b>111</b>	Condivisione video.....	138
Informazioni su N-Gage.....	111	Registro.....	141
Viste di N-Gage.....	111	<b>Chiamate via Internet .....</b>	<b>143</b>
Operazioni preliminari.....	112	Chiamate via Internet.....	143
Utilizzare e gestire i giochi.....	113	Attivare chiamate via Internet.....	143
Modificare i dettagli del profilo.....	114	Chiamate via Internet .....	143
Connettersi con altri giocatori.....	114	Contatti bloccati.....	144
Impostazioni N-Gage.....	116	Gestire i servizi di chiamata via Internet.....	144
<b>Messaggi.....</b>	<b>117</b>	Impostazioni chiamate via Internet.....	144
Vista principale Messaggi.....	117	<b>Rubrica.....</b>	<b>145</b>
		Salvare e modificare nomi e numeri.....	145
		Gestire nomi e numeri.....	145

Numeri e indirizzi predefiniti.....	145	<b>Impostazioni.....</b>	<b>167</b>
Toni di chiamata, immagini e testo di chiamata per le schede Rubrica.....	146	Impostazioni generali.....	167
Copiare schede Rubrica.....	146	Impostazioni del telefono cellulare.....	173
Servizi SIM.....	146	Impostazioni di connessione.....	175
Gestire gruppi.....	147	Impostazioni delle applicazioni.....	181
		Configurazione da remoto.....	181
<b>Personalizzare il dispositivo.....</b>	<b>149</b>	<b>Risoluzione dei problemi.....</b>	<b>183</b>
Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo.....	149	<b>Suggerimenti ambientali.....</b>	<b>187</b>
Temi audio.....	150	Risparmiare energia.....	187
Impostazione dei toni.....	150	Riciclare.....	187
Toni 3-D.....	151	Risparmiare carta.....	187
Modificare la modalità standby.....	151	Ulteriori informazioni.....	187
Modificare il menu principale.....	152		
<b>Gestione del tempo.....</b>	<b>153</b>	<b>Accessori.....</b>	<b>188</b>
Orologio.....	153	<b>Batteria.....</b>	<b>189</b>
Agenda.....	154	Informazioni sulla batteria e sul caricabatterie.....	189
		Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia.....	190
<b>Ufficio.....</b>	<b>156</b>	<b>Precauzioni e manutenzione del dispositivo.....</b>	<b>192</b>
Gestione file.....	156	Riciclo.....	193
Informazioni su Quickoffice.....	157		
Convertitore di valuta.....	157	<b>Maggiori informazioni sulla sicurezza.....</b>	<b>194</b>
Calcolatrice.....	158	Bambini piccoli.....	194
Gestione zip.....	158	Ambiente operativo.....	194
Note.....	159	Apparecchiature mediche.....	194
Adobe Reader.....	159	Veicoli.....	195
		Aree a rischio di esplosione.....	195
<b>Applicazioni.....</b>	<b>160</b>	Chiamate ai numeri di emergenza.....	196
RealPlayer.....	160	Informazioni sulla certificazione (SAR).....	197
Gestione applicazioni.....	161		
Registratore.....	164		
TTS.....	164		
Licenze.....	165		

**Indice analitico.....198**

# 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.



## SPENGERE ALL'INTERNO DELLE ZONE VIETATE

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



## PARTI IN VETRO

La cover anteriore del dispositivo è realizzata in vetro. Questa cover di vetro può rompersi in caso di caduta del dispositivo su una superficie dura o in caso di forte urto. Se la cover si rompe non toccare le schegge di vetro e non tentare di rimuovere il vetro rotto dal dispositivo. Non utilizzare più il dispositivo fino a quando il vetro non sarà stato sostituito da personale qualificato.



## 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.



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

## Informazioni sul dispositivo

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

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

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

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



**Importante:** Il dispositivo supporta una sola applicazione anti-virus. La presenza di più di un'applicazione con funzionalità antivirus potrebbe avere un effetto negativo sulle prestazioni o sul funzionamento o anche impedire al dispositivo di funzionare.

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



**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.

Le applicazioni per l'ufficio supportano le comuni funzioni di Microsoft Word, PowerPoint ed Excel (Microsoft Office 2000, XP e 2003). Non tutti i formati di file possono essere visualizzati o modificati.

Ricordarsi di effettuare il backup o di tenere 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.

## 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.

## Memoria condivisa

Le seguenti funzioni di questo dispositivo potrebbero condividere la stessa memoria: messaggi multimediali (MMS), applicazione E-mail, messaggi istantanei. L'uso di una o più di queste funzioni potrebbe ridurre la quantità di memoria disponibile per le restanti funzioni. Se il dispositivo visualizza un messaggio che segnala che la memoria è piena, eliminare alcuni dati presenti nella memoria condivisa.

In caso di uso prolungato come in una videochiamata e una connessione dati a banda larga, il dispositivo potrebbe risultare caldo al tatto. Nella maggior parte dei casi, questa condizione è normale. Tuttavia, qualora si abbia il sospetto che il dispositivo non stia funzionando correttamente, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato.

## ActiveSync

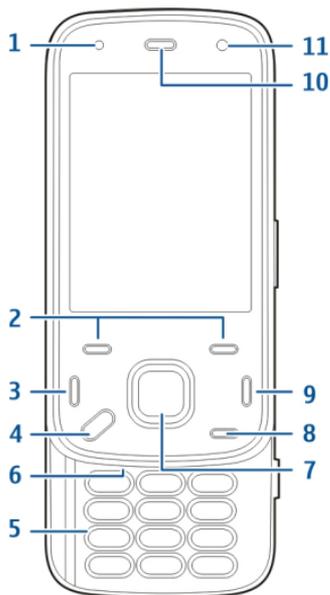
L'uso di Mail for Exchange è limitato alla sincronizzazione via etere delle informazioni PIM tra il dispositivo Nokia e il server Microsoft Exchange autorizzato.

## **Calamite e campi magnetici**

Tenere il dispositivo lontano da magneti o campi magnetici.

# Guida all'uso

## Tasti e componenti (parte anteriore e superiore)



1 — Sensore di luminosità

2 — Tasti di selezione

3 — Tasto di chiamata

4 — Tasto Menu

5 — Tastierino numerico

6 — Microfono

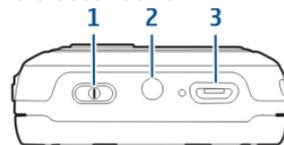
7 — Tasto di scorrimento e di selezione

8 — Tasto Cancella C

9 — Tasto di fine chiamata

10 — Ricevitore

11 — Fotocamera secondaria

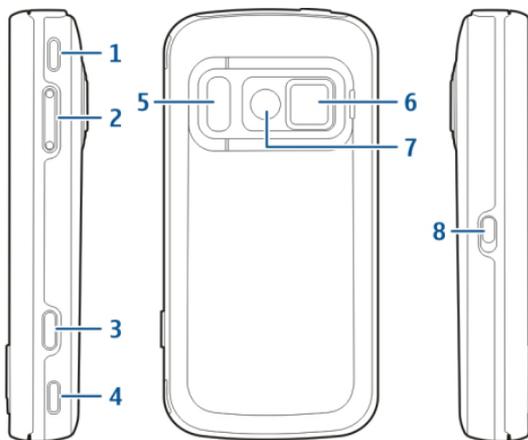


1 — Tasto di accensione e spegnimento

2 — Connettore AV Nokia (3,5 mm)

3 — Connettore Micro-USB

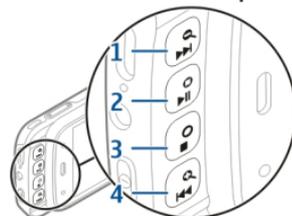
## Tasti e componenti (posteriore e laterali)



- 1 — Altoparlante stereo
- 2 — Tasto Volume/Zoom
- 3 — Tasto di acquisizione
- 4 — Altoparlante stereo
- 5 — Flash e illuminazione del video
- 6 — Copriobiettivo
- 7 — Fotocamera principale
- 8 — Interruttore di blocco dei tasti

## Tasti Presentazione

I tasti Presentazione funzionano come i tasti Gioco, Zoom o Multimediale a seconda dell'applicazione. I tasti Presentazione consentono anche il multitasking. Ad esempio, se si sta navigando in Internet e il Lettore musicale è in funzione in background, è possibile controllare il Lettore con il tasto Riproduci/Pausa.



- 1 — Tasto Avanzamento/Zoom avanti
- 2 — Tasto Riproduci/Pausa e tasto di gioco
- 3 — Tasto Stop e tasto di gioco
- 4 — Tasto Riavvolgimento/Zoom indietro

## Cavalletto

È possibile utilizzare il cavalletto, ad esempio, quando si visualizzano le foto o i clip video.

Aprire il cavalletto sul retro del dispositivo e posizionare il dispositivo su una superficie piana. Non appena si apre il cavalletto, si apre automaticamente l'applicazione Foto.

Per modificare le impostazioni del cavalletto, selezionare

**Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Personalizzaz. > Cavalletto.**



## Inserimento della carta SIM e della batteria

Rimozione sicura. Spegner sempre il dispositivo e scollegare il caricabatterie prima di rimuovere la batteria.

1. Con il retro del dispositivo rivolto verso l'alto, rimuovere la cover posteriore sollevandola dalla parte inferiore del dispositivo.



2. Inserire la carta SIM nel fermo. Verificare che l'angolo smussato della carta sia rivolto verso destra e che l'area di contatto sulla carta sia rivolta verso il basso.
3. Inserire la batteria.
4. Per riposizionare la cover, premerla verso il basso finché non si blocca in posizione.



## Memory card

Usare solo schede microSD 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

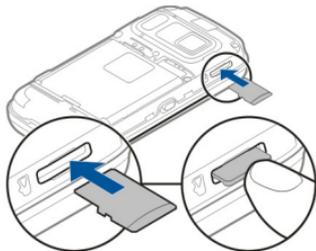


incompatibile potrebbe danneggiare la memory card o i dati memorizzati su di essa.

## Inserimento della memory card

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

1. Con il retro del dispositivo rivolto verso l'alto, sollevare la cover.
2. Inserire una memory card compatibile nello slot. Verificare che l'area di contatto sulla card sia rivolta verso il basso e in direzione dello slot.
3. Spingere la memory card all'interno e bloccarla in sede.
4. Chiudere la cover posteriore. Controllare che la cover sia chiusa correttamente.



## 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. Prima di rimuovere la memory card, premere il tasto di accensione e spegnimento, quindi selezionare **Rimuovi memory card**. Tutte le applicazioni vengono chiuse.
2. Quando viene visualizzato **Rimuovendo la memory card verranno chiuse le applicazioni aperte. Rimuovere comunque?**, selezionare **Sì**.
3. Quando viene visualizzato **Rimuovere la memory card e premere "OK"**, rimuovere la cover posteriore del dispositivo.
4. Premere la memory card per estrarla dallo slot.
5. Estrarre la memory card. Se il dispositivo è acceso, selezionare **OK**.
6. Riposizionare la cover posteriore. Verificare che la cover sia chiusa in modo corretto.

## Accendere e spegnere il dispositivo

Per accendere il dispositivo:

1. Tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento.

2. Se viene richiesto un codice PIN o di protezione, inserirlo e selezionare **OK**. Il codice di protezione predefinito è **12345**. In caso si dimentichi il codice e il dispositivo è bloccato, sarà necessario richiedere assistenza e potranno essere applicati costi aggiuntivi. Per ulteriori informazioni, contattare un centro assistenza Nokia Care o il fornitore di servizi.



Per spegnere il dispositivo, premere brevemente il tasto di accensione e spegnimento, quindi selezionare **Spegni**.

## Caricamento della batteria

La batteria è stata caricata parzialmente in precedenza. Potrebbe non essere necessario caricare la batteria. Se il dispositivo indica che la carica è insufficiente, eseguire quanto segue:

### Caricamento normale

1. Collegare il caricabatterie ad una presa a muro.
2. Collegare il caricabatterie al dispositivo. La spia dell'indicatore di carica accanto al connettore USB si illumina quando la batteria è in carica.
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 periodo di tempo specifico ed è possibile utilizzare il dispositivo mentre è in 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 qualsiasi chiamata.



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

### Caricamento USB

Il caricamento USB può essere utilizzato quando la presa a muro non è disponibile. Con il caricamento USB è inoltre possibile trasferire i dati mentre si carica il dispositivo.

1. Collegare un dispositivo USB compatibile al dispositivo in uso utilizzando un cavo USB compatibile.

L'efficienza del caricamento USB varia in modo significativo. In alcuni casi, potrebbe passare molto tempo prima che abbia inizio il caricamento e prima che il dispositivo inizi a funzionare.

2. Se il dispositivo è acceso, è possibile scegliere tra le opzioni relative alla modalità USB disponibili sul display del dispositivo.

In caso di uso prolungato come in una videochiamata e una connessione dati a banda larga, il dispositivo potrebbe risultare caldo al tatto. Nella maggior parte dei casi, questa condizione è normale. Tuttavia, qualora si abbia il sospetto che il dispositivo non stia funzionando correttamente, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato.

## Auricolare

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

Alcuni auricolari sono costituiti da due componenti: un comando a distanza e cuffie. Un comando a distanza è dotato di un microfono e tasti per rispondere o terminare una chiamata, regolare il volume e riprodurre file musicali o video. Per utilizzare le cuffie dotate di comando a distanza, collegare il comando al

connettore AV Nokia del dispositivo, quindi le cuffie al comando.



**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.

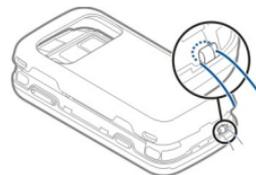
Non collegare prodotti che generano segnali in uscita, in quanto ciò potrebbe danneggiare il dispositivo. Non collegare il Nokia AV Connector ad alcuna fonte di alimentazione.

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.



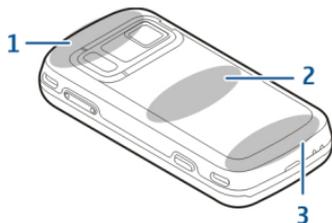
## Fissare il cinturino da polso

1. Aprire la cover posteriore.
2. Infilare un cinturino da polso e stringerlo.
3. Chiudere la cover posteriore.



## Posizioni delle antenne

Il dispositivo potrebbe essere dotato di 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.



- 1 — Antenna GPS, LAN senza fili (WLAN) e Bluetooth
- 2 — Antenna del Trasmettitore FM
- 3 — Antenna del telefono cellulare

L'antenna del Trasmettitore FM si trova sulla cover posteriore del dispositivo. Se si cambia la cover posteriore, controllare che la nuova cover includa tale antenna, altrimenti la connessione smette di funzionare. Le antenne GPS, WLAN e Bluetooth si trovano sulla parte posteriore del dispositivo.

# Assistenza

## Guida integrata

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

Per aprire i testi della Guida dal menu principale, selezionare **Menu > Applicazioni > 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 trovare collegamenti agli argomenti correlati in fondo al testo della Guida. Selezionando una parola sottolineata verrà visualizzata una breve spiegazione. I testi della Guida utilizzano i seguenti indicatori:  mostra un collegamento a un argomento della Guida correlato  mostra un collegamento all'applicazione, di cui è in corso un approfondimento

Mentre si leggono le istruzioni, è possibile passare dai testi della Guida all'applicazione aperta in background

e viceversa tenendo premuto il tasto Menu e selezionando dall'elenco di applicazioni aperte.

## Assistenza

Per ulteriori informazioni sull'uso del prodotto o in caso di dubbi riguardanti il funzionamento del dispositivo, visitare le pagine del supporto all'indirizzo [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) o nel sito Web Nokia del proprio paese, accedere all'indirizzo [www.nokia.mobi/support](http://www.nokia.mobi/support) da telefono cellulare oppure fare riferimento all'applicazione Guida nel dispositivo o al manuale d'uso.

Se il problema persiste, effettuare quanto segue:

- Riavviare il dispositivo: spegnere il dispositivo e rimuovere la batteria. Dopo circa un minuto, reinserire la batteria e accendere il dispositivo.
- Ripristinare le impostazioni predefinite originali come illustrato nel manuale d'uso. I documenti e i file non vengono eliminati durante il ripristino.

Se il problema persiste, contattare Nokia per informazioni su come porre rimedio. Visitare [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Prima di portare il dispositivo

a un centro di riparazione, eseguire sempre un backup dei dati in esso presenti.

## Applicazioni aggiuntive

Il dispositivo Nokia è dotato di numerose applicazioni realizzate da Nokia e da sviluppatori di terze parti che consentono di sfruttare in modo ottimale le funzionalità di cui dispone. Tali applicazioni sono illustrate nei manuali disponibili sulle pagine del supporto per il prodotto all'indirizzo [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) o sul sito Web Nokia del proprio paese.

## Aggiornamento del software del dispositivo

### Aggiornamenti software tramite il PC

Gli aggiornamenti software possono includere nuove funzionalità e funzioni migliorate che non erano disponibili al momento dell'acquisto del dispositivo. L'aggiornamento del software può inoltre migliorare le prestazioni del dispositivo.

Nokia Software Updater è un'applicazione per PC che consente di aggiornare il software del dispositivo. Per aggiornare il software del dispositivo, è necessario disporre di un PC compatibile, di un accesso Internet a

banda larga e di un cavo dati USB compatibile per collegare il dispositivo al PC.

Per ulteriori informazioni, per verificare le note di rilascio delle ultime versioni di software e per scaricare l'applicazione Nokia Software Updater, visitare l'indirizzo [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) o il sito Web Nokia del proprio paese.

Per aggiornare il software del dispositivo, effettuare quanto segue:

1. Scaricare e installare l'applicazione Nokia Software Updater nel PC.
2. Collegare il dispositivo al PC utilizzando un cavo dati USB e aprire l'applicazione Nokia Software Updater. L'applicazione Nokia Software Updater indica come eseguire il backup dei file, aggiornare il software e ripristinare i file.

### Aggiornamenti software via etere (OTA)

Selezionare **Menu > Applicazioni > SW update**.

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. Effettuare il backup dei dati prima di accettare l'installazione di un aggiornamento.

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.

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

- **Avvia aggiornamento** — Consente di scaricare gli aggiornamenti disponibili. Per deselezionare specifici aggiornamenti che non si desidera scaricare, selezionare gli aggiornamenti dall'elenco.
- **Update via 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 dettagli** — Consente di visualizzare le informazioni relative ad un aggiornamento.

- **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

In genere nel dispositivo sono configurate automaticamente le impostazioni MMS, GPRS, di streaming e di Internet mobile, in base alle informazioni del fornitore di servizi di rete. È possibile che tali impostazioni siano già state installate nel dispositivo in uso. In alternativa, è possibile riceverle da fornitori di servizi di rete tramite un messaggio speciale o farne richiesta.

Le impostazioni generali del dispositivo, come la lingua, la modalità standby, il display e il blocco della tastiera, possono essere modificate.

## Codici di accesso

In caso di dimenticanza di uno dei codici di accesso, contattare il fornitore di servizi.

- **Codice PIN (Personal Identification Number)** — Protegge la carta SIM da un uso non autorizzato. Il codice PIN, in genere un numero da 4 a 8 cifre, viene fornito assieme alla carta SIM. Dopo tre inserimenti consecutivi errati il codice PIN viene bloccato e sarà necessario inserire il codice PUK per sbloccarlo.
- **Codice UPIN** — Può essere fornito con la carta USIM. La carta USIM è una versione avanzata della carta SIM ed è supportata dai telefoni cellulari UMTS.
- **codice PIN2** — Viene fornito con alcune carte SIM ed è necessario per accedere ad alcune funzioni del dispositivo.
- **Codice di protezione (noto anche come codice di sicurezza - 5 cifre)** — Il codice di protezione consente di proteggere il dispositivo da utilizzi non autorizzati. Il codice predefinito è 12345. È possibile creare e cambiare il codice e configurare il dispositivo affinché ne faccia richiesta. Mantenere segreto il nuovo codice e conservarlo in un luogo sicuro, lontano dal dispositivo. Se si dimentica il codice e il dispositivo è bloccato, sarà necessario ricorrere all'assistenza; potrebbero essere applicati costi aggiuntivi. Per ulteriori informazioni, contattare un centro di assistenza Nokia Care o il rivenditore del dispositivo.
- **Codici PUK (Personal Unblocking Key) e PUK2** — Sono necessari per modificare, rispettivamente, un codice PIN o un codice PIN2 bloccato. Se i codici non

vengono forniti con la carta SIM, rivolgersi all'operatore della carta SIM.

- **Codice UPUK (8 cifre)** — È necessario per cambiare un codice UPIN bloccato. Se il codice non viene fornito con la carta USIM, rivolgersi all'operatore della carta USIM.

## Prolungare la durata delle batterie

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

- Le funzionalità che utilizzano la tecnologia Bluetooth o che consentono a tali funzionalità di operare in background mentre si usano altre funzionalità, aumentano il consumo della batteria. Disattivare la tecnologia Bluetooth quando non è necessaria.
- Le funzionalità che utilizzano la rete LAN senza fili (WLAN) o che consentono a tali funzionalità di operare 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 di rado.

- Se l'opzione **Conness. dati a pacchetto** è impostata su **Se disponibile** nelle impostazioni di connessione e non esiste copertura dati a pacchetto (GPRS), il dispositivo cercherà 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 si selezionano 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 varia di molto, il dispositivo dovrà eseguire la scansione delle reti disponibili più volte, con il conseguente aumento di consumo della batteria.

Se nelle impostazioni di rete è stata impostata la modalità duale per la rete, il dispositivo cerca la rete UMTS. È possibile impostare il dispositivo affinché utilizzi solo la rete GSM. Per utilizzare solo la rete GSM, selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Telefono > Rete > Modalità di rete > GSM**.

- La retroilluminazione del display aumenta il consumo della batteria. Nelle impostazioni del display, è possibile modificare l'intervallo del timeout al termine del quale si spegnerà la retroilluminazione e regolare il sensore di luminosità che osserva le condizioni di illuminazione e imposta la luminosità del display. Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Personalizzaz. > Display e Timeout illuminazione o Luminosità**.
- L'esecuzione in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria. Per chiudere le applicazioni inutilizzate, tenere premuto il tasto Menu, selezionare l'applicazione e premere **C**.
- Per risparmiare energia, attivare la modalità di risparmio energetico. Premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Attiva risparmio energia**. Per disattivarla, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Disattiva risparmio ener.**. Potrebbe non essere possibile modificare le impostazioni di alcune applicazioni quando è attiva la modalità di risparmio energetico.

## Liberare memoria

Per verificare la quantità di memoria disponibile per diversi tipi di dati, selezionare **Menu > Applicazioni > Ufficio > Gestione file**.

In molte funzionalità del dispositivo viene utilizzata la memoria per archiviare i dati. La scarsa disponibilità di memoria del dispositivo viene notificata dal dispositivo stesso.

Per aumentare lo spazio disponibile nella memoria, trasferire i dati in una memoria alternativa, se disponibile, oppure in un computer compatibile.

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

- Messaggi contenuti nelle cartelle Messaggi e messaggi e-mail recuperati dalla casella e-mail
- Pagine Web salvate
- Informazioni della Rubrica
- Note Agenda
- Applicazioni inutilizzate disponibili in Gestione applicazioni
- File di installazione (con estensione .sis o .sisx) di applicazioni installate. Eseguire il backup dei file di installazione in un computer compatibile.
- Immagini e clip video in Foto.

# Il dispositivo

## Configurazione del telefono



Quando si accende il dispositivo per la prima volta, viene aperta l'applicazione Conf. telef.

Per accedere all'applicazione Conf. telef. in un secondo momento, selezionare **Menu > Strumenti > Config. telefono**.

Per configurare le connessioni del dispositivo, **Config. guidata**.

Per trasferire dati al dispositivo da un dispositivo compatibile Nokia, selezionare **Trasferim. dati**.

Le opzioni disponibili possono variare.

## Trasferimento dati

### Trasferire contenuto

È possibile utilizzare l'applicazione Trasfer. dati per copiare contenuti, ad esempio numeri di telefono, indirizzi, voci dell'Agenda e immagini dal dispositivo Nokia precedente a quello attuale.

Il tipo di contenuto che è possibile trasferire dipende dal modello di dispositivo dal quale si desidera eseguire il trasferimento. Se tale dispositivo supporta la sincronizzazione, sarà anche possibile sincronizzare dati tra i due dispositivi. Il dispositivo in uso segnala quando l'altro dispositivo non è compatibile.

Se l'altro dispositivo non può essere acceso senza una carta SIM, è possibile inserirvi la propria. Quando il dispositivo viene acceso senza una carta SIM, viene automaticamente attivata la modalità offline ed è possibile eseguire il trasferimento.

### Trasferire contenuto per la prima volta

1. Per recuperare per la prima volta i dati dall'altro dispositivo, sul dispositivo in uso selezionare **Trasferim. dati** nell'applicazione Introduzione oppure selezionare **Menu > Strumenti > Trasfer. dati**.
2. Selezionare il tipo di connessione che si desidera utilizzare per trasferire i dati. Entrambi i dispositivi devono supportare il tipo di connessione selezionato.
3. Se si seleziona la connettività Bluetooth, connettere i due dispositivi. Per fare in modo che il dispositivo in uso cerchi i dispositivi mediante la connettività

Bluetooth, selezionare **Continua**. Selezionare il dispositivo da utilizzare per trasferire il contenuto. Viene chiesto di inserire un codice nel dispositivo in uso. Inserire un codice (da 1 a 16 cifre) e selezionare **OK**. Inserire lo stesso codice nell'altro dispositivo e selezionare **OK**. I dispositivi sono ora associati.

Alcuni dispositivi Nokia precedenti potrebbero non disporre dell'applicazione per il trasferimento. In tal caso, l'applicazione viene inviata all'altro dispositivo sotto forma di messaggio. Per installare l'applicazione per il trasferimento nell'altro dispositivo, aprire il messaggio e seguire le istruzioni visualizzate.

4. Nel dispositivo in uso selezionare il contenuto che si desidera trasferire dall'altro dispositivo.

Dopo che il trasferimento è iniziato, l'operazione può essere annullata e ripresa in un secondo tempo.

Il contenuto viene trasferito dalla memoria dell'altro dispositivo nella posizione corrispondente del dispositivo in uso. La durata del trasferimento dipende dalla quantità di dati da trasferire.

## Sincronizzare, recuperare o inviare contenuto

Selezionare **Menu > Strumenti > Trasfer. dati**.

Dopo il primo trasferimento, selezionare una delle seguenti opzioni per avviare un nuovo trasferimento, in base al modello:

 per sincronizzare il contenuto tra il dispositivo in uso e l'altro dispositivo, se l'altro dispositivo supporta la sincronizzazione. La sincronizzazione è bidirezionale. Se un elemento viene eliminato in un dispositivo, sarà eliminato in entrambi. Non è possibile ripristinare elementi eliminati con la sincronizzazione.

 per recuperare il contenuto dell'altro dispositivo nel dispositivo in uso. Con il recupero il contenuto viene trasferito dall'altro dispositivo nel dispositivo in uso. Il contenuto originale potrà essere conservato o eliminato in base al modello del dispositivo.

 per inviare il contenuto dal dispositivo in uso all'altro dispositivo

Se non è possibile inviare un elemento, a seconda del modello dell'altro dispositivo, è possibile aggiungere l'elemento alla cartella Nokia in **C:\Nokia** o in **E:\Nokia** nel dispositivo. Quando si seleziona la cartella da trasferire, gli elementi vengono sincronizzati nella cartella corrispondente dell'altro dispositivo e viceversa.

### Utilizzare i collegamenti per ripetere un trasferimento

Dopo un trasferimento di dati è possibile salvare un collegamento con le impostazioni di trasferimento nella vista principale per ripetere la stessa operazione in un momento successivo.

Per modificare il collegamento, selezionare **Opzioni > Impostazioni collegam..** È possibile, ad esempio, creare o cambiare il nome del collegamento.

Dopo ogni trasferimento viene visualizzato un registro. Per visualizzare il registro dell'ultimo trasferimento, nella vista principale selezionare un collegamento e scegliere **Opzioni > Visualizza registro.**

### Gestire i conflitti relativi ai trasferimenti

Se un elemento, che deve essere trasferito, è stato modificato in entrambi i dispositivi, il dispositivo tenterà automaticamente di unire le modifiche. Se ciò non è possibile, si verificherà un conflitto di trasferimento. Selezionare **Controlla uno per uno, Priorità al telef. in uso** o **Priorità all'altro telef.** per risolvere il conflitto.

## Indicatori presenti sul display

 Il dispositivo viene utilizzato in una rete GSM (servizio di rete).

**3G** Il dispositivo viene utilizzato in una rete UMTS (servizio di rete).

 Uno o più messaggi non letti sono presenti nella cartella Ricevuti in Messaggi.

 Sono presenti nuovi messaggi nella casella e-mail remota.

 Nella cartella In uscita sono presenti messaggi da inviare.

 Sono presenti chiamate senza risposta.

 Il tipo di suoneria è impostato su Silenzioso, mentre i toni di avviso SMS ed e-mail sono disattivati.

 È attivo un modo d'uso temporaneo.

 La tastiera del dispositivo è bloccata.

 È impostata una sveglia.

**2** La seconda linea telefonica è in uso (servizio di rete).

 È stata attivata la deviazione di tutte le chiamate a un altro numero (servizio di rete).. Se si dispone di due linee telefoniche, un numero indica la linea attiva.

 Il dispositivo è connesso a una rete tramite WLAN o UMTS (servizio di rete) ed è pronto per una chiamata via Internet.

 Un auricolare compatibile è connesso al dispositivo.

 Il Trasmettitore FM è attivo, ma non sta trasmettendo.  Il Trasmettitore FM è attivo e sta trasmettendo.

 Un cavo TV compatibile è collegato al dispositivo.

 Un TTY compatibile è connesso al dispositivo.

**D** È attiva una chiamata dati (servizio di rete).

 È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS (servizio di rete).  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione.

 È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS in un ambito della rete che supporta la tecnologia EGPRS (servizio di rete).  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione. Le icone indicano che la tecnologia EGPRS è disponibile nella rete, ma che il dispositivo non utilizza una connessione EGPRS per trasferire i dati.

 È attiva una connessione dati a pacchetto UMTS (servizio di rete).  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione.

 È supportata ed è attiva una connessione HSDPA (High-speed Downlink Packet Access) (servizio di rete).  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione.

 Il dispositivo è stato impostato per cercare reti LAN senza fili e una rete LAN senza fili è disponibile (servizio di rete).

 La connessione a una rete LAN senza fili è attiva in una rete utilizza la crittografia.

 La connessione a una rete LAN senza fili è attiva in una rete che non utilizza la crittografia.

 La connettività Bluetooth è attiva.

 È in corso la trasmissione di dati tramite la connettività Bluetooth. Se l'indicatore lampeggia, il

dispositivo sta tentando di connettersi a un altro dispositivo.

 È attiva una connessione USB.

 La sincronizzazione è in corso.

 Il GPS è attivo.

## Collegamenti

All'interno dei menu, anziché utilizzare il tasto di scorrimento, è possibile utilizzare i tasti numerici, # e \* per accedere rapidamente alle applicazioni. Ad esempio, nel menu principale premere **2** per aprire Messaggi o **#** per aprire l'applicazione o la cartella nella posizione corrispondente nel menu.

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) in modalità standby, tenere premuto **0**.

In molte applicazioni è necessario premere il tasto di scorrimento per visualizzare le voci delle opzioni più comuni (.

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

Per passare dal modo d'uso Normale a quello Silenzioso e viceversa, in modalità standby tenere

premuto #. Se si dispone di due linee telefoniche (servizio di rete), questa azione consente di passare da una linea all'altra.

Per chiamare la segreteria telefonica (servizio di rete), in modalità standby, tenere premuto **1**.

Per aprire un elenco delle ultime chiamate effettuate, in modalità standby premere il tasto di chiamata.

Per utilizzare i comandi vocali, in modalità standby, tenere premuto il tasto di selezione destro.

Per rimuovere un'applicazione dal menu, selezionarla e premere **C**. Alcune applicazioni non possono essere rimosse.

## Mobile Search

Selezionare **Menu > Ricerca**.

È inoltre possibile accedere a Mobile Search direttamente dalla funzionalità Menu rapido, se è stata attivata nelle impostazioni.

Mobile Search consente di accedere a motori di ricerca su Internet e di trovare e connettersi a servizi locali, siti Web, immagini e altro contenuto per cellulari. La ricerca di contenuto può essere eseguita anche all'interno del dispositivo, ad esempio nelle voci dell'Agenda, nei messaggi e-mail e in altri messaggi.

## Ricerca Web (servizio di rete)

1. Nella vista principale Cerca selezionare **Cerca in Internet**.
2. Selezionare un motore di ricerca.
3. Immettere il testo da cercare.
4. Premere il tasto di scorrimento per avviare la ricerca.

## Ricerca di Contenuto personale

Per cercare contenuto nel dispositivo, nella vista principale inserire il testo nel campo di ricerca. I risultati verranno visualizzati mentre il testo viene digitato.

## 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 **Altoparlant..**

Per disattivare l'altoparlante, selezionare **Telefono**.



## Modo d'uso Offline

Per attivare il modo d'uso Offline, premere per un breve istante il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Offline**.

Il modo d'uso Offline consente di utilizzare il dispositivo senza connettersi alla rete cellulare senza fili. Quando si attiva il modo d'uso Offline, la connessione alla rete cellulare viene disattivata, come evidenziato dal simbolo **X** nell'area che indica la potenza del segnale. Tutti i segnali RF (radio frequenza) da e verso il dispositivo alla rete cellulare vengono disattivati. Gli eventuali messaggi da inviare utilizzando la rete cellulare, vengono inseriti nella cartella In uscita.

Quando il modo d'uso Offline è attivo, è possibile utilizzare il dispositivo senza carta SIM.

Se la carta SIM non è inserita correttamente, il dispositivo viene avviato nel modo d'uso Offline.



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

dispositivo è stato bloccato, inserire il codice di sblocco.

Una volta attivato il modo d'uso Offline, è comunque possibile usare la LAN senza fili, 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 LAN senza fili o Bluetooth.

Per passare a un altro modo d'uso, premere per un breve istante il tasto di accensione e spegnimento e selezionarne un altro. Vengono riavviate le trasmissioni senza fili, a condizione che la potenza del segnale sia sufficiente.

## Download rapido

La tecnologia HSDPA, chiamata anche 3.5G e indicata da **3.5G**, è un servizio di rete delle reti UMTS che fornisce download di dati ad alta velocità. Quando nel dispositivo è attivato il supporto HSDPA e il dispositivo è connesso a una rete UMTS che supporta questa tecnologia, il download di dati, quali messaggi, e-mail e pagine Web, attraverso la rete cellulare potrebbe risultare più veloce. Una connessione HSDPA attiva è indicata da 

È possibile attivare o disattivare il supporto per HSDPA nelle impostazioni dati a pacchetto.

Per la disponibilità e la sottoscrizione di servizi di connessioni dati, rivolgersi al fornitore di servizi.

La tecnologia HSDPA influisce solo sulla velocità del download; non interessa invece l'invio di dati, ad esempio messaggi ed e-mail, alla rete.

# Ovi

Per maggiori informazioni sui servizi Ovi, visitare il sito [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Informazioni su Ovi Store

In Ovi Store è possibile scaricare nel dispositivo in uso giochi, applicazioni, video, immagini e toni di chiamata per cellulare. Alcuni degli elementi sono gratuiti; altri devono essere acquistati tramite carta di credito o addebito sulla bolletta telefonica. Ovi Store offre contenuto compatibile con il dispositivo cellulare e specifico per i propri gusti e il luogo in cui ci si trova. È possibile condividere il contenuto consigliato con i propri amici, vedere gli elementi che stanno scaricando e lasciare che costoro vedano gli elementi a cui si è interessati.

Il contenuto in Ovi Store è ordinato in base alle seguenti categorie:

- Consigliato
- Giochi
- Personale
- Applicazioni
- Audio e video

## Ovi Files

Con Ovi Files, è possibile utilizzare il Nokia N86 8MP per accedere a contenuti presenti sul proprio computer, se acceso e connesso ad Internet. È necessario installare l'applicazione Ovi Files su tutti i computer ai quali si desidera accedere tramite Ovi Files.

È possibile provare Ovi Files per un periodo di tempo limitato.

Con Ovi Files, è possibile fare quanto segue:

- Sfogliare, cercare e visualizzare le proprie immagini. Non è necessario trasferire le immagini sul sito Web, ma è possibile accedere ai contenuti presenti sul proprio computer utilizzando il proprio telefono cellulare.
- Sfogliare, cercare e visualizzare file e documenti.
- Trasferire canzoni dal computer al dispositivo.
- Inviare file e cartelle dal computer senza prima doverli spostare avanti e indietro dal telefono cellulare.
- Accedere ai file sul computer anche quando il computer è spento. Basta scegliere le cartelle ed i file dei quali si desidera la disponibilità ed Ovi Files ne conserva automaticamente una copia aggiornata

in una area protetta online per garantirne l'accesso a computer è spento.

Per ottenere supporto, vedere [files.ovi.com/support](https://files.ovi.com/support).

# Fotocamera

## Informazioni sulla fotocamera

Il dispositivo Nokia N86 8MP è dotato di due fotocamere. La fotocamera principale ad alta risoluzione si trova sul retro del dispositivo. La fotocamera secondaria, con risoluzione inferiore, si trova nella parte anteriore. Entrambe le fotocamere possono essere utilizzate per acquisire foto e registrare video.

Il dispositivo supporta una risoluzione dell'immagine di 3264x2448 pixel (8 megapixel). La risoluzione dell'immagine in questa guida potrebbe apparire diversa.

Le foto e i clip video vengono salvati in Foto.

Le foto prodotte sono nel formato JPEG. I clip video vengono registrati nel formato file MPEG-4 con estensione .mp4 o nel formato file 3GPP con estensione .3gp (qualità di condivisione). [Vedere "Impostazioni del video" a p. 46.](#)

Per liberare memoria per nuovi clip video e foto, trasferire i file in un PC compatibile utilizzando ad esempio un cavo dati USB compatibile e rimuovere i file dal dispositivo. Il dispositivo segnala quando la memoria è piena. È quindi possibile liberare memoria

nell'archivio corrente oppure cambiare la memoria in uso.

È anche possibile inviare foto e clip video in un messaggio multimediale, come allegati e-mail o tramite altri metodi di connessione, ad esempio la connettività Bluetooth o una connessione LAN senza fili. Le foto e i clip video possono inoltre essere caricati in un album in linea compatibile.

## Attivare la fotocamera

Per attivare la fotocamera principale, aprire il copriobiettivo. Per attivare la fotocamera principale quando il copriobiettivo è già aperto e la fotocamera è in funzione in background, tenere premuto il tasto di acquisizione.

Per chiudere la fotocamera principale, chiudere il copriobiettivo.

## Acquisizione delle foto

### Indicatori della fotocamera in modalità di acquisizione di immagini statiche

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



- 1 — Indicatore della modalità di acquisizione
- 2 — Barra degli strumenti attiva (non viene visualizzata durante l'acquisizione delle foto).
- 3 — Indicatore del livello di carica della batteria
- 4 — Indicatore della risoluzione delle foto
- 5 — Contatore delle foto (il numero stimato di foto che è possibile acquisire utilizzando l'impostazione di qualità corrente e la memoria in uso)

6 — Indicatori della memoria del dispositivo (📁), della memoria di massa (💾) e della memory card (📄) che segnalano la posizione in cui sono salvate le foto

7 — Indicatore del segnale GPS

### Barra degli strumenti attiva

La barra degli strumenti attiva offre collegamenti a elementi e impostazioni diversi prima e dopo l'acquisizione di una foto o la registrazione di un clip video. Per selezionare un elemento della barra degli strumenti, scorrere fino all'elemento che interessa e premere il tasto di scorrimento. È anche possibile definire quando la barra degli strumenti deve essere visibile sul display.

Quando si chiude la fotocamera vengono ripristinate le impostazioni predefinite della barra degli strumenti attiva.

Per visualizzare la barra degli strumenti attiva prima e dopo l'acquisizione di una foto o la registrazione di un clip video, selezionare **Opzioni > Mostra barra strumenti**. Per visualizzare la barra degli strumenti attiva solo quando è necessario, selezionare **Opzioni > Nascondi barra strum..** Per visualizzare la barra degli strumenti quando è nascosta, premere il tasto di scorrimento. La barra degli strumenti è visibile per 5 secondi.

Per impostazione predefinita, non tutti i collegamenti sono disponibili. Per aggiungere o rimuovere

collegamenti dalla barra degli strumenti, selezionare **Opzioni > Personalizza barra str.**

Dalla barra degli strumenti attiva, selezionare una delle seguenti opzioni:

-  per passare alla modalità video
-  per passare alla modalità foto
-  per selezionare la scena
-  per spegnere l'illuminazione del video (solo in modalità video)
-  per accendere l'illuminazione del video (solo in modalità video)
-  per selezionare la modalità flash (solo per le foto)
-  per attivare l'autoscatto (solo foto)
-  per attivare la modalità sequenza (solo foto)
-  per selezionare un effetto di colore
-  per regolare il bilanciamento del bianco
-  per regolare la compensazione dell'esposizione (solo foto)
-  per regolare la nitidezza (solo foto)
-  per regolare il contrasto (solo foto)
-  per regolare la sensibilità della luce (solo foto)
-  per attivare la modalità panorama.

Le icone cambiano in base all'impostazione corrente.

Il salvataggio della foto acquisita potrebbe richiedere più tempo se si modificano le impostazioni relative allo zoom, all'illuminazione o al colore.

## Acquisizione delle foto

Durante l'acquisizione di una foto, occorre notare quanto segue:

- Usare entrambe le mani per tenere ferma la fotocamera.
- La qualità di una foto eseguita con lo zoom digitale è inferiore rispetto a quella eseguita a grandezza naturale.
- Se non viene premuto alcun pulsante per un certo lasso di tempo, la fotocamera passa in modalità risparmio batteria. Per continuare ad acquisire foto, premere il tasto di acquisizione.

Per acquisire una foto, attenersi a quanto segue:

1. Se la fotocamera è in modalità video, selezionare la modalità Imaging sulla barra degli strumenti attiva.
2. Per bloccare la messa a fuoco su un oggetto, premere a metà corsa il tasto di acquisizione (solo fotocamera principale, non disponibile nella modalità sport o paesaggio). Sul display verrà visualizzato un indicatore verde a segnalare il blocco della messa a fuoco. Se la messa a fuoco non è bloccata, apparirà un indicatore rosso. Rilasciare il tasto di acquisizione e premerlo di nuovo a metà

corsa. È anche possibile acquisire una foto senza bloccare la messa a fuoco.

- Per acquisire una foto, premere il tasto di acquisizione. Non spostare il dispositivo prima che la foto sia stata salvata e che la foto finale appaia sullo schermo.



Per eseguire lo zoom avanti o indietro quando si acquisisce una foto, utilizzare il tasto dello zoom presente nel dispositivo.

Per attivare la fotocamera anteriore, selezionare **Opzioni > Usa fotocamera second..** Per acquisire una foto, premere il tasto di scorrimento. Per eseguire lo zoom avanti o indietro, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Per lasciare la fotocamera attiva in background e utilizzare altre applicazioni, premere il tasto Menu. Per tornare alla fotocamera, tenere premuto il tasto di acquisizione.

## Informazioni sulla posizione

È possibile aggiungere automaticamente informazioni sulla posizione in cui è stata acquisita la foto ai dettagli di file del materiale acquisito. Ad esempio, nell'applicazione Foto, è possibile visualizzare la posizione in cui è stata acquisita la foto.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Fotocamera.**

Per aggiungere informazioni sulla posizione a tutto il materiale acquisito, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Registra posizione > Attiva.** Le informazioni sulla posizione sono disponibili solo per le foto acquisite con la fotocamera principale.

La visualizzazione delle coordinate della 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.

I file con informazioni sulla posizione vengono indicati da  nell'applicazione Foto.

## Modalità Panorama

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

Selezionare la modalità Panorama  dalla barra degli strumenti.

1. Per acquisire la prima immagine nella modalità Panorama, premere il tasto di acquisizione.
2. Ruotare lentamente il dispositivo a sinistra o a destra come mostrato dalle frecce.

Viene visualizzata l'anteprima di una panoramica e la fotocamera acquisisce la foto non appena si esegue la rotazione. La freccia verde indica che è possibile continuare lentamente a ruotare.

L'indicatore di interruzione rosso indica che è consigliabile interrompere la rotazione fino a quando non apparirà di nuovo la freccia verde. Quando il rettangolo rosso si sposta al centro dell'area di anteprima è possibile stabilire quando verrà acquisito il successivo fotogramma principale.

3. Per completare l'acquisizione, selezionare **Stop**. L'acquisizione della panoramica si interrompe automaticamente quando viene raggiunta la larghezza massima dell'immagine. Occorre tenere

presente che il dispositivo impiega alcuni minuti ad elaborare la foto acquisita.

## Opzioni disponibili dopo l'acquisizione di una foto

Dopo aver acquisito una foto, selezionare una delle seguenti opzioni sulla barra degli strumenti attiva (disponibile solo se l'opzione **Mostra foto acquisita** è attivata nelle impostazioni della fotocamera relative all'acquisizione di immagini statiche):

- Se non si desidera conservare la foto, selezionare **Elimina** .
- Per inviare la foto tramite MMS, e-mail o altri metodi di connessione, quali la connettività Bluetooth, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Invia** . Mentre è in corso una chiamata selezionare **Invia a chiamante** .
- Per aggiungere la foto a un album, selezionare **Aggiungi ad album** .
- Per visualizzare informazioni sulla foto, selezionare **Dettagli** .
- Per inviare la foto a un album in linea compatibile, selezionare  (disponibile solo se per l'album è stato configurato un account).

Per ingrandire una foto dopo averla acquisita, selezionare **Opzioni** > **Vai a Foto** per aprirla e utilizzare i tasti dello zoom presenti sul dispositivo.

Per utilizzare la foto come sfondo del Menu rapido, selezionare **Opzioni** > **Usa come sfondo**.

Per impostare la foto come foto chiamata di una scheda Rubrica, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi a scheda**.

Per tornare al mirino e acquisire una nuova foto, premere il tasto di acquisizione.

## Flash

Il flash è disponibile solo nella fotocamera principale.

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.

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

Selezionare la modalità di flash desiderata dalla barra degli strumenti attiva: **Automatico** (🔦), **Rd. occhi rs.** (👁), **Attiva** (🔦) e **Disattiva** (🔦).

## Illuminazione del video

Per aumentare i livelli di illuminazione durante la registrazione di video in condizioni di luce scarsa, selezionare .

## Scene

Le scene sono disponibili solo nella fotocamera principale.

Una scena aiuta ad individuare le impostazioni di colore e illuminazione adeguate per l'ambiente corrente. Le impostazioni di ciascuna scena riflettono un determinato stile o ambiente.

La scena predefinita della modalità Imaging è **Automatica**, mentre della modalità video è **Automatico**, entrambe indicate con **A**.

Per cambiare la scena, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Modalità scene** e una scena.

Per creare una scena personalizzata adeguata a un certo ambiente, selezionare **Definita ut.**, quindi **Opzioni** > **Cambia**. Nella scena definita dall'utente è possibile regolare le impostazioni relative a colore e illuminazione. 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, premere **Indietro**. Per attivare la scena personalizzata, selezionare **Definita ut.**, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Seleziona**.

## Acquisire foto in sequenza

La modalità sequenza è disponibile solo nella fotocamera principale.

Per configurare la fotocamera in modo che acquisisca foto in sequenza (se è disponibile una quantità sufficiente di memoria), sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Modalità sequenza**.

Per avviare l'acquisizione di foto in sequenza rapida, selezionare **Scatta** e 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 sei foto in sequenza.

Per acquisire due o più foto a intervalli definiti, selezionare l'intervallo di tempo desiderato. Per acquisire le foto, premere il tasto di acquisizione. Per interrompere l'acquisizione di foto, selezionare **Annulla**. Il numero di foto scattate dipende dalla memoria disponibile.

Le foto acquisite vengono visualizzate in una griglia sul display. Per visualizzare una foto, premere il tasto di scorrimento. Se è stato impostato un intervallo di tempo, solo l'ultima foto acquisita viene visualizzata sul display. Le altre foto sono visibili nell'applicazione Foto.

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

Per tornare al mirino in modalità sequenza, premere il tasto di acquisizione.

Per disattivare la modalità sequenza, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Modalità sequenza** > **Fotogr. singolo**.

## Foto di se stessi con l'autoscatto

L'autoscatto è disponibile solo nella fotocamera principale. Utilizzare l'autoscatto per ritardare l'acquisizione in modo da includere se stessi nella foto.

Per impostare il ritardo di attivazione della funzione Autoscatto, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Attiva autoscatto** > **2 secondi**, **10 secondi** o **20 secondi**.

Per attivare l'autoscatto, selezionare **Attiva**. Il dispositivo emette un segnale acustico quando il timer è in funzione e il quadrangolo lampeggia appena prima di acquisire la foto. La foto verrà scattata al termine dell'intervallo selezionato.

Per disattivare l'autoscatto, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Attiva autoscatto** > **Disattiva**.



**Suggerimento:** Sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Attiva autoscatto** > **2 secondi** per avere le mani ferme mentre si scatta una foto.

## Suggerimenti per fotografie di buona qualità

### Qualità delle foto

Utilizzare la qualità delle foto adeguata. La fotocamera è dotata di diverse modalità di qualità delle foto. Utilizzare l'impostazione più elevata per ottenere la qualità migliore. Foto di qualità migliore richiedono tuttavia uno spazio di archiviazione maggiore. Per gli allegati degli MMS e dei messaggi e-mail potrebbe essere necessario utilizzare modalità inferiori ottimizzate per l'invio tramite MMS. La qualità può essere definita nelle impostazioni della fotocamera.

[Vedere "Impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini statiche" a p. 44.](#)

### Sfondo

Utilizzare uno sfondo semplice. Per ritratti e altre foto con persone non utilizzare sfondi complessi in modo da evitare di distogliere l'attenzione dal soggetto della foto. Se queste condizioni non sono soddisfatte, spostare la fotocamera o il soggetto. Avvicinare la fotocamera al soggetto per ottenere ritratti più nitidi.

### Profondità

Aggiungere profondità a foto di panorami e paesaggi posizionando oggetti in primo piano. L'oggetto in primo piano, se è troppo vicino alla fotocamera, potrebbe apparire sfocato.

### Condizioni di illuminazione

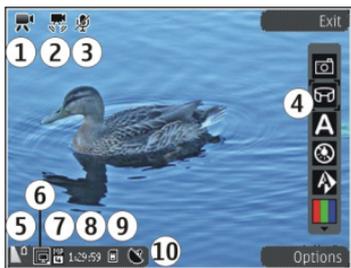
La modifica della fonte, della quantità e della direzione della luce influisce notevolmente sull'aspetto di una foto. Di seguito sono riportate alcune condizioni di illuminazione tipiche:

- Fonte luminosa dietro il soggetto. Evitare di posizionare il soggetto davanti a una fonte luminosa intensa. Se la fonte luminosa è dietro il soggetto o è visibile sul display, le foto scattate potrebbero presentare un contrasto debole, essere troppo scure e avere effetti di luce indesiderati.
- Soggetto illuminato lateralmente. Una forte luce laterale può essere efficace, ma dare vita a un contrasto eccessivo.
- Fonte luminosa davanti al soggetto. La luce del sole diretta può provocare nel soggetto l'esigenza di socchiudere gli occhi. Anche il contrasto potrebbe essere troppo alto.
- Una condizione di illuminazione ottimale si verifica nelle situazioni in cui è disponibile abbondante luce diffusa non diretta come, ad esempio, in una giornata serena poco nuvolosa o in una giornata assoluta all'ombra di alberi.

## Registrazione video

### Indicatori di acquisizione video

Nel mirino del video è visualizzato quanto segue:



- 1 — Indicatore della modalità di acquisizione
- 2 — Indicatore di stabilizzazione video
- 3 — Indicatore dell'assenza di audio
- 4 — Barra degli strumenti attiva (non visualizzata durante la registrazione)
- 5 — Indicatore del livello di carica della batteria
- 6 — Indicatore della qualità del video. Per cambiare questa impostazione, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Qualità video**.
- 7 — Tipo di file del clip video
- 8 — Tempo di registrazione disponibile. Durante la registrazione l'indicatore della durata del video corrente mostra anche il tempo trascorso e il tempo residuo.
- 9 — La posizione in cui viene salvato il clip video.
- 10 — Indicatore del segnale GPS

Per visualizzare tutti gli indicatori del mirino, selezionare **Opzioni** > **Mostra icone**. Selezionare

**Nascondi icone** per visualizzare solo gli indicatori di stato del video e, durante la registrazione, il tempo disponibile, la barra per lo zoom e i tasti di selezione.

## Registrazione video

1. Se la fotocamera è in modalità Imaging, selezionare la modalità video sulla barra degli strumenti attiva.
2. Per avviare una registrazione, premere il tasto di acquisizione. Verrà visualizzata l'icona rossa (●) della registrazione e verrà emesso un segnale acustico.
3. Per sospendere la registrazione in qualsiasi momento, premere **Pausa**. Selezionare **Continua** per riprenderla. 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 dell'oggetto, utilizzare il tasto dello zoom presente nel dispositivo.
4. Per interrompere la registrazione, premere il tasto di acquisizione. Il clip video verrà salvato automaticamente in Foto. La durata massima di un clip video è di circa 30 secondi con la qualità di condivisione e di 90 minuti con altre impostazioni di qualità.

Per attivare la fotocamera anteriore, selezionare **Opzioni** > **Usa fotocamera second.**. Per avviare la registrazione di un video, premere il tasto di

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

## Operazioni successive alla registrazione di un video

Dopo aver registrato un clip video, selezionare una delle seguenti opzioni sulla barra degli strumenti attiva (disponibile solo se l'opzione **Mostra video acquisito** è impostata su **Attiva** nelle impostazioni video):

- Per riprodurre immediatamente il clip video appena registrato, selezionare **Riproduci** .
- Se non si desidera conservare il video, selezionare **Elimina** .
- Per inviare il clip video tramite MMS, e-mail o altri metodi di connessione, quali la connettività Bluetooth, premere il tasto di chiamata o selezionare **Invia** . Questa opzione non è disponibile quando è in corso una chiamata. Potrebbe non essere possibile inviare tramite MMS i clip video salvati nel formato file MPEG-4.

Il clip video può anche essere inviato ad una persona con la quale è in corso una conversazione. Selezionare **Invia a chiamante**  (disponibile solo durante una chiamata).

- Per aggiungere il clip video ad un album, selezionare **Aggiungi ad album** .

- Per caricare il clip video in un album in linea compatibile, selezionare  (disponibile solo se è stato configurato un account per un album in linea compatibile).
- Per tornare al mirino e registrare un nuovo clip video, premere il tasto di acquisizione.

## Impostazioni della fotocamera

Esistono due tipi di impostazioni per la fotocamera: di configurazione e principali. Alla chiusura della fotocamera saranno ripristinate le impostazioni di configurazione predefinite, ma le impostazioni principali non cambieranno fino alla successiva modifica da parte dell'utente. Per modificare le impostazioni di configurazione, utilizzare le opzioni della barra degli strumenti attiva. [Vedere "Impostazioni di colore e illuminazione" a p. 45](#). Per cambiare le impostazioni principali, in modalità Imaging o video selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

## Impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini statiche

Per cambiare le impostazioni principali, in modalità foto selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e scegliere tra:

- **Qualità foto** — Consente di impostare la risoluzione (solo fotocamera principale). Una qualità più elevata richiede una quantità di memoria maggiore.
- **Aggiungi ad album** — Consente di salvare la foto in un album di Foto.
- **Registra posizione** — Per aggiungere le coordinate della posizione GPS a ciascun file di immagine, selezionare **Attiva**. La ricezione di un segnale GPS può richiedere del tempo o il segnale potrebbe non essere disponibile.
- **Mostra foto acquisita** — Consente di selezionare se visualizzare la foto acquisita dopo che è stata scattata oppure se continuare subito ad acquisire altre foto.
- **Nome foto predefinito** — Definire il nome predefinito per le foto acquisite.
- **Zoom digitale esteso** — Questa impostazione è disponibile solo nella fotocamera principale. **Attivato (continuo)** consente regolari e continui incrementi di zoom tra lo zoom digitale e lo zoom digitale esteso, **Attivato (sospeso)** consente di fermare gli incrementi dello zoom in corrispondenza dei riferimenti digitale e digitale esteso e **Disattiva** consente di limitare l'ingrandimento mantenendo la risoluzione della foto. Utilizzare lo zoom esteso solo quando è più importante riprendere da vicino il soggetto rispetto alla qualità finale della foto. La qualità complessiva di una foto eseguita con lo zoom digitale è sempre

inferiore rispetto a quella eseguita a grandezza naturale.

- **Tono scatto** — Consente di impostare il tono che viene riprodotto quando si acquisisce una foto.
- **Memoria in uso** — Consente di selezionare la memoria in cui archiviare le foto.
- **Ripristina imp. fotocam.** — Consente di ripristinare i valori predefiniti delle impostazioni della fotocamera.

## Impostazioni di colore e illuminazione

Sulla barra degli strumenti attiva selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Modalità flash**  (solo foto) — Selezionare la modalità di flash desiderata.
- **Tonalità colori**  — Consente di selezionare un effetto di colore.
- **Attiva illuminazione video** o **Disattiva illuminazione video**  — Consente di accendere o spegnere l'illuminazione del video (solo in modalità video).
- **Bilanciamento bianco**  — Consente di selezionare la condizione di illuminazione corrente. In questo modo i colori saranno riprodotti dalla fotocamera con maggiore precisione.
- **Compensazione dell'esposizione**  (solo foto) — Se si sta scattando la foto a un soggetto

scuro su uno sfondo molto chiaro come 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.

- **Nitidezza**  (solo foto) — Regolare la nitidezza della foto.
- **Contrasto**  (solo foto) — Impostare la differenza tra le parti più chiare e più scure della foto.
- **Sensibilità luce**  (solo foto) — Consente di aumentare la sensibilità della luce in condizioni di scarsa illuminazione per evitare di ottenere foto troppo scure.

Il display dello schermo cambia per riflettere le impostazioni specificate.

Le impostazioni disponibili variano in base alla fotocamera selezionata.

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

Alla chiusura della fotocamera saranno ripristinate le impostazioni di configurazione predefinite.

Se si seleziona una nuova scena, le impostazioni relative al colore e alla luce vengono sostituite con quelle della scena selezionata. Se necessario, è possibile modificare le impostazioni di configurazione dopo aver selezionato una scena.

## Impostazioni del video

Per cambiare le impostazioni principali, in modalità video selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e scegliere tra:

- **Qualità video** — Consente di impostare la qualità del clip video. Selezionare **Condivisione**, se si desidera inviare il clip video tramite un MMS. Il clip viene registrato con una risoluzione QCIF, in formato 3GPP, e la dimensione è limitata a 300 KB (circa 30 secondi). L'invio di clip video in formato MPEG-4 in un messaggio multimediale potrebbe non riuscire.
- **Registra posizione** — Per aggiungere le coordinate della posizione GPS a ciascun file, selezionare **Attiva**. La ricezione di un segnale GPS può richiedere del tempo o il segnale potrebbe non essere disponibile.
- **Stabilizzazione video** — Consente di ridurre gli effetti delle vibrazioni della fotocamera durante la registrazione di un video.
- **Registrazione audio** — Consente di selezionare se registrare l'audio.
- **Aggiungi ad album** — Consente di aggiungere il clip video registrato a un album in Foto.
- **Mostra video acquisito** — Selezionare per visualizzare il primo fotogramma del clip video registrato al termine della registrazione. Per visualizzare tutto il clip video, selezionare **Riproduci** sulla barra degli strumenti attiva

(fotocamera principale) oppure **Opzioni** > **Riproduci** (fotocamera secondaria).

- **Nome video predefinito** — Consente di inserire il nome predefinito per i clip video acquisiti.
- **Memoria in uso** — Consente di selezionare la memoria in cui archiviare i clip video.
- **Ripristina imp. fotocam.** — Consente di ripristinare i valori predefiniti delle impostazioni della fotocamera.

# Foto

## Informazioni su Foto

Selezionare **Menu** > **Foto** e scegliere:

- **Acquisite** — Consente di visualizzare tutte le foto e tutti i video acquisiti.
- **Mesi** — Consente di visualizzare le foto e i video suddivisi in categorie in base al mese di acquisizione.
- **Album** — Consente di visualizzare gli album predefiniti e quelli creati.
- **Etichette** — Consente di visualizzare le etichette create per ciascun elemento.
- **Download** — Consente di visualizzare gli elementi e i video scaricati dal Web o ricevuti come MMS o messaggi e-mail.
- **Tutti** — Consente di visualizzare tutti gli elementi.
- **Con. in linea** — Consente di inserire foto o video sul Web.

## Visualizzare foto e video

Selezionare **Menu** > **Foto** e una delle seguenti opzioni:

- **Tutti** — Consente di visualizzare tutte le foto e i video.

- **Acquisite** — Consente di visualizzare le foto acquisite e i clip video registrati con la fotocamera del dispositivo.
- **Download** — Consente di visualizzare i clip video scaricati.

Le immagini e i clip video possono anche essere stati inviati da un dispositivo compatibile. Per poter visualizzare un'immagine o un clip video ricevuto, è necessario dapprima salvarlo.

Le foto e i file dei clip video sono in sequenza e ordinati per data e ora. Viene visualizzato il numero di file. Per sfogliare i file uno dopo l'altro, scorrere verso sinistra o destra. Per sfogliare i file nei gruppi, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Per aprire un file, selezionarlo. Dopo aver aperto un'immagine, per ingrandirla, utilizzare i tasti dello zoom. La percentuale di zoom non viene salvata in maniera permanente.



Per modificare un'immagine o un clip video, selezionare **Opzioni** > **Modifica**.

Per vedere dove è stata acquisita una foto contrassegnata da , selezionare **Opzioni** > **Mostra sulla mappa**.

Per stampare le foto su una stampante compatibile, selezionare **Opzioni** > **Stampa**.

Per spostare le immagini in un album e stamparle in un momento successivo, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi ad album** > **Stampa dopo**.

## Visualizzare e modificare i dettagli di un file

Selezionare **Menu** > **Foto**. Andare a un oggetto.

Per visualizzare e modificare le proprietà delle foto o dei video, selezionare **Opzioni** > **Dettagli** > **Visualizza e modifica**, quindi:

- **Etichette** — Consente di visualizzare le etichette in uso. Per aggiungere altre etichette al file corrente, selezionare **Agg..**
- **Descrizione** — Consente di visualizzare una descrizione del file in formato libero. Per aggiungere una descrizione, selezionare il campo.
- **Posizione** — Consente di visualizzare le informazioni relative alla posizione GPS, se disponibili.

- **Titolo** — Consente di visualizzare un'immagine ridotta del file e il nome corrente. Per modificare il nome del file, selezionare il relativo campo.
- **Album** — Mostra in quale album si trovi il file corrente.
- **Risoluzione** — Mostra le dimensioni dell'immagine in pixel.
- **Durata** — Mostra la lunghezza del video.
- **Diritti d'uso** — Per visualizzare i diritti DRM del file corrente, selezionare **Vis..**

## Organizzare foto e video

Selezionare **Menu** > **Foto**. È possibile organizzare i file nel modo seguente:

Per visualizzare elementi nella vista Etichette, aggiungere etichette agli elementi.

Per visualizzare elementi in base ai mesi, selezionare **Mesi**.

Per creare un album in cui memorizzare gli elementi, selezionare **Album** > **Opzioni** > **Nuovo album**.

Per aggiungere una foto o un clip video a un album, selezionare l'elemento e **Aggiungi ad album** sulla barra degli strumenti.

Per eliminare una foto o un clip video, selezionare l'elemento e **Elimina** sulla barra degli strumenti.

## Barra degli strumenti attiva

La barra degli strumenti attiva è disponibile solo dopo aver selezionato una foto o un clip video in una vista.

Nella barra degli strumenti attiva, scorrere i diversi elementi e selezionare l'opzione desiderata. Le opzioni disponibili variano in base alla vista attiva e se è stato selezionato un clip video o una foto.

Per nascondere la barra degli strumenti, selezionare **Opzioni > Nascondi icone**. Per visualizzare la barra degli strumenti attiva quando è nascosta, premere il tasto di scorrimento.

Selezionare una foto o un clip video e una delle seguenti opzioni:

-  Consente di riprodurre il clip video.
-  Consente di inviare la foto o il clip video.
-  Consente di caricare la foto o il clip video in un album in linea compatibile (disponibile solo se è stato configurato un account per un album in linea compatibile).
-  Consente di aggiungere un elemento ad un album.
-  Consente di gestire etichette e altre proprietà dell'elemento.

## Album

Selezionare **Menu > Foto e Album**.

Con Album è possibile gestire facilmente immagini e clip video.

Per creare un nuovo album, selezionare **Opzioni > Nuovo album**.

Per aggiungere un'immagine o un clip video a un album, selezionare l'oggetto e **Opzioni > Aggiungi ad album**. Viene visualizzato un elenco di album. Selezionare l'album nel quale inserire l'immagine o il clip video. L'oggetto aggiunto è ancora visibile in Foto.

Per rimuovere un'immagine o un clip video da un album, selezionare l'album e l'oggetto e, quindi, **Opzioni > Rimuovi da album**.

## Etichette

Utilizzare le etichette per suddividere in categorie gli elementi multimediali di Foto. È possibile creare ed eliminare etichette in Gestione etichette. L'applicazione mostra le etichette in uso e il numero di elementi associati a ciascuna etichetta.

Per aprire Gestione etichette, selezionare un'immagine o un clip video e scegliere **Opzioni > Dettagli > Gestione etichette**.

Per creare un'etichetta, selezionare **Opzioni > Nuova etichetta**.

Per visualizzare l'elenco in base all'ordine di utilizzo più frequente, selezionare **Opzioni** > **Utilizzo più frequente**.

Per visualizzare l'elenco in ordine alfabetico, selezionare **Opzioni** > **Ordine alfabetico**.

Per visualizzare le etichette create, selezionare **Etichette** nella vista principale di Foto. La dimensione del nome dell'etichetta corrisponde al numero di elementi ai quali è associata l'etichetta. Selezionare un'etichetta per visualizzare tutte le immagini associate ad essa.

Per associare un'etichetta a un'immagine, selezionare un'immagine e scegliere **Opzioni** > **Aggiungi etichette**.

Per rimuovere un'immagine da un'etichetta, aprire un'etichetta e selezionare **Opzioni** > **Rimuovi da etichetta**.

## Presentazione

Selezionare **Menu** > **Foto**.

Per visualizzare le immagini sotto forma di presentazione, selezionare un'immagine e **Opzioni** > **Presentazione** > **Riproduci in avanti** o **Riproduci indietro**. La presentazione si avvia dal file selezionato.

Se si desidera visualizzare come presentazione le sole immagini selezionate, selezionare **Opzioni** >

**Seleziona/Deseleziona** > **Seleziona** per contrassegnarle. Per avviare la presentazione, selezionare **Opzioni** > **Presentazione** > **Riproduci in avanti** o **Riproduci indietro**.

Per riprendere una presentazione messa in pausa, selezionare **Continua**.

Per terminare la presentazione, selezionare **Fine**.

Per sfogliare le foto, scorrere verso sinistra o verso destra.

Prima di avviare la presentazione, per specificarne le impostazioni, selezionare **Opzioni** > **Presentazione** > **Impostazioni** ed una delle seguenti opzioni:

- **Musica** — Consente di aggiungere suoni alla presentazione.
- **Brano** — Consente di selezionare un file musicale dall'elenco.
- **Intervallo diapositive** — Consente di modificare i tempi della presentazione.
- **Transizione** — Consente di passare gradualmente da una pagina all'altra e di visualizzare le immagini ingrandite o rimpicciolite in maniera casuale.

Per regolare il volume durante la presentazione, usare il tasto del volume.

## Modalità Uscita TV

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz..**

Per visualizzare le foto e i clip video acquisiti su una TV compatibile, utilizzare un cavo di uscita video Nokia.

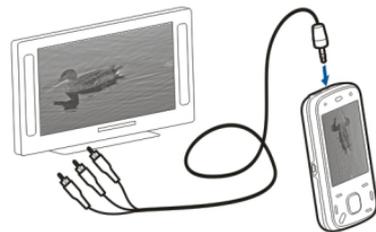
Prima di visualizzare le foto e i clip video su un televisore, potrebbe essere necessario configurare le impostazioni dell'uscita TV in base al sistema TV e alle proporzioni dello schermo. Selezionare **Telefono > Accessori > Uscita TV.**

In modalità Uscita TV non è possibile utilizzare il televisore come mirino della fotocamera.

Per guardare le foto e i video su un televisore compatibile, effettuare quanto segue:

1. Connettere un cavo di uscita video Nokia all'ingresso video di una TV compatibile.
2. Connettere l'altra estremità del cavo di uscita video Nokia al connettore AV Nokia del dispositivo in uso.
3. Potrebbe essere necessario selezionare la modalità del cavo.
4. Selezionare **Menu > Applicazioni > Galleria** e scegliere il file da visualizzare.

Le foto appariranno nell'apposito visualizzatore e i clip video verranno riprodotti in RealPlayer.



Quando il cavo di uscita video Nokia è collegato al dispositivo, tutte le funzioni audio, comprese le chiamate attive, l'audio dei clip video stereo, i toni dei tasti e i toni di chiamata vengono inoltrate al televisore. Il microfono del dispositivo può essere utilizzato normalmente.

La foto aperta viene visualizzata a schermo intero sul televisore. Quando si visualizza una miniatura della foto sullo schermo del televisore, l'opzione non è disponibile.

Quando si apre un clip video evidenziato, RealPlayer inizia a riprodurre il clip video sul display del dispositivo e sullo schermo del televisore.

È possibile visualizzare sul televisore foto sotto forma di presentazione. Tutti gli elementi di un album o le foto contrassegnate vengono visualizzate a schermo intero sul televisore.

La qualità dell'immagine sullo schermo del televisore potrebbe variare a seconda della diversa risoluzione dei dispositivi.

I segnali radio senza fili, ad esempio le chiamate entranti, potrebbero causare interferenze nell'immagine sullo schermo del televisore.

## Modificare foto

### Editor delle foto

Per modificare una foto, in Foto selezionare la foto e scegliere **Opzioni** > **Modifica**.

Per aggiungere effetti alle foto, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi effetto**. È possibile ritagliare e ruotare la foto, regolarne la luminosità, il colore, il contrasto e la risoluzione e aggiungervi effetti, testo, immagini ClipArt o una cornice.

### Ritagliare una foto

Per ritagliare una foto, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi effetto** e  (**Ritaglia**).

Per ritagliare la foto manualmente, selezionare **Manuale**. Nell'angolo superiore sinistro dell'immagine appare una croce. Scorrere per regolare i bordi di ritaglio, selezionare **Imposta** e regolare i bordi di ritaglio dall'angolo inferiore destro. Per regolare di nuovo i bordi di ritaglio dall'angolo superiore sinistro, selezionare **Indietro**. Raggiunta la posizione desiderata, selezionare **Ritaglia**.

Se si è specificato un valore predefinito per le proporzioni, quando si regolano i bordi di ritaglio le proporzioni selezionate sono bloccate.

### Effetto occhi rossi

Per ridurre l'effetto occhi rossi in una foto, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi effetto** e  (**Riduzione occhi rossi**).

Selezionare la croce sull'occhio e premere il tasto di scorrimento. Scorrere per ridimensionare il cerchio adattandolo alle dimensioni dell'occhio. Per ridurre l'effetto occhi rossi, premere il tasto di scorrimento. Al termine della modifica della foto, selezionare **Fine**.

Per salvare le modifiche e tornare alla vista principale, selezionare **Indietro**.

### Scelte rapide utili

Durante la modifica delle foto è possibile utilizzare le seguenti scelte rapide:

- Per visualizzare una foto a schermo intero, premere \*.
- Per tornare alla vista normale, premere nuovamente \*.
- Per ruotare un'immagine in senso orario o antiorario, premere **3** o **1**.
- Per eseguire lo zoom avanti o indietro, premere **5** o **0**.

- Per spostarsi su una foto ingrandita, scorrere verso l'alto, il basso, a sinistra o a destra.

## Modificare video

L'editor video supporta i formati video .3gp e .mp4 e i formati audio .aac, .amr, .mp3 e .wav. Non supporta necessariamente tutte le funzioni di un formato di file o tutte le variazioni dei formati di file.

Per modificare clip video in Foto, selezionare un clip video, scegliere **Opzioni** > **Modifica**, quindi:

- **Unisci** — per aggiungere un'immagine o un clip video all'inizio o alla fine del clip video selezionato
- **Cambia audio** — per aggiungere un nuovo clip audio e sostituire l'audio originale nel clip video
- **Aggiungi testo** — per aggiungere del testo all'inizio o alla fine del clip video
- **Taglia** — per ridurre il video e contrassegnare le sezioni da conservare nel clip video

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

# Galleria

## Informazioni sulla Galleria

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Galleria**.

Nella Galleria vengono salvati i video, le immagini, i clip audio, i brani e i collegamenti in streaming.

## Vista principale

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Galleria**.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

- **Immagini**  — Consente di visualizzare immagini e clip video in Foto.
- **Clip video**  — Consente di visualizzare clip video in Centro video.
- **Brani**  — Apre Lettore mus..
- **Clip audio**  — Consente di ascoltare clip audio.
- **Coll. streaming**  — Consente di visualizzare e aprire collegamenti in streaming.
- **Presentazioni**  — Consente di visualizzare presentazioni.

È possibile sfogliare e aprire cartelle, nonché copiare e spostare elementi nelle cartelle. È anche possibile

creare album, nonché copiare e aggiungere elementi agli stessi.

Per aprire un file, selezionarlo dall'elenco. I clip video e i collegamenti in streaming si aprono e vengono riprodotti in Centro video, mentre la musica e i clip audio vengono riprodotti in Lettore mus..

## Clip audio

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Galleria** e **Clip audio**.

Questa cartella contiene tutti i clip audio scaricati dal Web. Vengono salvati in questa cartella anche i clip audio creati con l'applicazione Registrat. con le impostazioni di qualità ottimizzate per gli MMS o normali, mentre i clip audio creati con qualità elevata vengono salvati nell'applicazione Lettore mus.

Per ascoltare un file audio, selezionarlo dall'elenco.

Per riavvolgere il brano o avanzare velocemente, scorrere verso sinistra o verso destra.



**Suggerimento:** È possibile utilizzare i tasti multimediali per interrompere, mettere in

pausa, riprendere, riavvolgere o far avanzare velocemente il file audio.

Per scaricare suoni, selezionare **Download audio**.

## Collegamenti di streaming

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Galleria e Coll. streaming**.

Per aprire un collegamento in streaming, selezionarlo dall'elenco.

Per aggiungere un nuovo collegamento in streaming, selezionare **Opzioni** > **Nuovo collegamento**.

## Presentazioni

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Galleria**.

Con Presentazioni è possibile visualizzare file SVG (Scalable Vector Graphics) e flash (SWF), come, ad esempio, cartoni animati e mappe. Le immagini SVG mantengono l'aspetto originale anche quando vengono stampate o visualizzate con valori di risoluzione e dimensioni diverse.

Per visualizzare i file, selezionare **Presentazioni**. Andare a un'immagine e selezionare **Opzioni** > **Esegui**. Per mettere in pausa la riproduzione, selezionare **Opzioni** > **Pausa**.

Per ingrandire la vista, premere **5**. Per ridurre la vista, premere **0**.

Per ruotare l'immagine di 90 gradi in senso orario o antiorario, premere, rispettivamente, **1** o **3**. Per ruotare l'immagine di 45 gradi, premere **7** o **9**.

Per passare dalla modalità a schermo intero alla vista normale e viceversa, premere **\***.

# Connettività

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

## LAN senza fili

### Informazioni sulle reti WLAN

Per utilizzare una connessione LAN senza fili (WLAN), è necessario che questa sia disponibile nella propria zona e che il dispositivo sia connesso alla rete WLAN. Alcune WLAN sono protette e, per connettersi ad esse, occorre ricevere una chiave di accesso dal fornitore di servizi.



**Nota:** In Francia l'uso delle reti WLAN è consentito solo in luoghi chiusi.

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
- Funzionamento a 2,4 GHz

- WEP (Wired Equivalent Privacy) con chiavi fino a 128 bit, WPA (Wi-Fi Protected Access) e metodi di autenticazione 802.1x. Queste funzioni possono essere utilizzate 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 rete WLAN, è necessario creare un punto di accesso Internet all'interno di essa. Tale punto di accesso sarà quello da utilizzare con le applicazioni che richiedono la connessione a Internet. Viene stabilita una connessione WLAN quando si crea una connessione dati utilizzando un punto di accesso WLAN. La connessione WLAN attiva termina quando termina la connessione dati. È possibile terminare la connessione anche manualmente.

La connessione WLAN può essere utilizzata durante una chiamata vocale o quando è attiva una connessione dati a pacchetto. È possibile collegarsi a un solo punto di accesso WLAN alla volta, ma uno stesso

punto di accesso Internet può essere utilizzato da più applicazioni.

Quando il dispositivo è impostato sul modo d'uso Offline, è comunque possibile utilizzare una rete WLAN, se disponibile. Quando si stabilisce e si utilizza una connessione WLAN, accertarsi di rispettare sempre i requisiti di sicurezza.

Se il dispositivo viene spostato in un altro punto, nel raggio di copertura della WLAN, ma fuori dal raggio del punto di accesso WLAN, la funzionalità di roaming può collegare automaticamente il dispositivo a un altro punto di accesso appartenente alla stessa WLAN.

Fintanto che rimane nel raggio di copertura dei punti di accesso appartenenti alla stessa rete, il dispositivo rimarrà connesso alla rete.



**Suggerimento:** Per visualizzare l'indirizzo MAC (Media Access Control) univoco che identifica il dispositivo, ad esempio, al fine di configurare l'indirizzo MAC su un router WLAN, digitare \*#62209526# nella schermata iniziale. L'indirizzo MAC viene così visualizzato.

## Verifica disponibilità WLAN

Per impostare il dispositivo per mostrare la disponibilità della rete LAN senza fili (WLAN), selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz.**, quindi **Connessione > LAN senza fili > Mostra disponib. WLAN.**

Se è disponibile una WLAN, viene visualizzato 

## Configurazione guidata WLAN

Selezionare **Menu > Strumenti > Connettiv. > Cf. WLAN.**

La configurazione guidata WLAN facilita l'individuazione e la connessione a una LAN senza fili (WLAN). Quando si apre l'applicazione, il dispositivo avvia la ricerca delle reti WLAN disponibili e le riporta in un elenco.

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

- **Aggiorna** — Consente di aggiornare l'elenco delle reti WLAN disponibili.
- **Filtra reti WLAN** — Consente di filtrare le reti WLAN nell'elenco delle reti individuate. Le reti selezionate vengono filtrate la volta successiva che l'applicazione cerca le reti WLAN.
- **Avvia navigazione Web** — Consente di avviare la navigazione sul Web utilizzando il punto di accesso della rete WLAN.
- **Continua navigaz. Web** — Consente di continuare la navigazione sul Web utilizzando la connessione WLAN attiva.
- **Disconnetti WLAN** — Consente di scollegare la connessione attiva alla rete WLAN.

- **Dettagli** — Consente di visualizzare i dettagli della WLAN.

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

## Gestione connessioni

### Connessioni dati attive

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Connettiv.** > **Gest. conn.**

Selezionare **Connessioni dati attive**.

Nella vista delle connessioni dati attive è possibile visualizzare le connessioni dati aperte:

 chiamate dati

 connessioni dati a pacchetto

 connessioni LAN senza fili (WLAN)

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

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**.

### WLAN disponibili

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Connettiv.** > **Gest. conn.** e **Reti WLAN disponibili**.

La vista WLAN disponibile mostra un elenco di reti LAN senza fili (WLAN) nell'area di copertura, la modalità di rete (infrastruttura o ad hoc) e l'indicatore della potenza del segnale.  viene visualizzato per le reti crittografate e  se il dispositivo presenta una connessione attiva alla rete.

Per visualizzare i dettagli di una rete, selezionare **Opzioni** > **Dettagli**.

Per creare un punto di accesso Internet in una rete, selezionare **Opzioni** > **Definisci punto accesso**.

### Bluetooth

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Connettiv.** > **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: DUN (Dial-Up Networking), OPP (Object Push Profile), FTP (File Transfer Profile), HFP (Hands Free Profile), HSP (Headset Profile), BIP (Basic Imaging Profile), SimAP (Remote SIM Access Profile), DI (Device Identification), PBAP (Phonebook Access Profile), GAVDP (Generic Audio/

Video Distribution Profile), AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile), A2DP (Advanced Audio Distribution Profile). Per garantire l'interoperabilità con altri dispositivi che supportano la tecnologia Bluetooth, usare accessori approvati da Nokia per questo modello. Rivolgersi ai produttori degli altri dispositivi per accertarne la compatibilità con questo dispositivo.

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

## Invio e ricezione di dati con Bluetooth

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Connettiv.** > **Bluetooth.**

1. Quando si attiva la connettività Bluetooth per la prima volta, viene chiesto di assegnare un nome al dispositivo. Assegnare al dispositivo un nome univoco in modo che sia semplice riconoscerlo se vi sono più dispositivi Bluetooth nelle vicinanze.
2. Selezionare **Bluetooth** > **Attivato.**
3. Selezionare **Visibilità telefono** > **Visibile a tutti** o **Definisci periodo.** Se si seleziona **Definisci periodo**, è necessario definire l'intervallo di tempo durante il quale il dispositivo è visibile per gli altri. Il dispositivo e il nome immesso sono ora visibili per

gli altri utenti con dispositivi che usano la tecnologia Bluetooth.

4. Aprire l'applicazione in cui si trova l'elemento che si desidera inviare.
5. Selezionare l'elemento e **Opzioni** > **Invia** > **Via Bluetooth**. Il dispositivo inizia a cercare i dispositivi Bluetooth all'interno del raggio consentito e li elenca.



**Suggerimento:** Se in precedenza sono stati inviati dati tramite la connettività Bluetooth, verrà visualizzato un elenco dei risultati di ricerca precedenti. Per effettuare la ricerca di altri dispositivi Bluetooth, selezionare **Altri dispositivi**.

6. Selezionare il dispositivo con il quale si desidera connettersi. Se l'altro dispositivo richiede l'associazione prima di poter trasmettere i dati, è necessario immettere un codice di protezione.

Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato **Invio di dati in corso**.

La cartella Inviati nell'applicazione Messaggi non memorizza messaggi inviati tramite connessione Bluetooth.

Per ricevere dati utilizzando la connettività Bluetooth, selezionare **Bluetooth** > **Attivato** e **Visibilità telefono** > **Visibile a tutti** per ricevere dati da un dispositivo non associato o **Nascosto** per ricevere dati solo da un dispositivo associato. Quando si ricevono

dati tramite la connettività Bluetooth, a seconda delle impostazioni del modo d'uso attivo, viene emesso un segnale acustico e viene chiesto se si desidera accettare il messaggio contenente i dati. Se si accetta, il messaggio viene inserito nella cartella Ricevuti dell'applicazione Messaggi.



**Suggerimento:** È possibile accedere ai file nel dispositivo o sulla memory card utilizzando un accessorio compatibile che supporti il servizio File Transfer Profile Client (ad esempio, un computer portatile).

Le connessioni Bluetooth vengono terminate automaticamente dopo l'invio o la ricezione di dati. Solo Nokia Ovi Suite e alcuni accessori, come gli auricolari, mantengono una connessione anche se non attivamente in uso.

## Associazione dei dispositivi

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Connettiv.** > **Bluetooth**.

Aprire la scheda Dispositivi associati.

Prima di effettuare l'associazione, creare il proprio codice d'accesso (da 1 a 16 cifre), quindi concordare con l'utente dell'altro dispositivo l'uso dello stesso codice. I dispositivi senza interfaccia utente hanno un codice d'accesso fisso. Il codice d'accesso è necessario solo quando si connettono i dispositivi per la prima volta. Al termine dell'associazione, è possibile

autorizzare la connessione, L'associazione dei dispositivi e la relativa autorizzazione consentono di semplificare e velocizzare la connessione, in quanto non è necessario accettare la connessione tra dispositivi associati ogni volta che si stabilisce una connessione.

Il codice d'accesso per l'accesso in remoto alla carta SIM deve essere di 16 cifre.

Quando il dispositivo senza fili è in modalità SIM remota, si possono fare e ricevere chiamate solo usando un accessorio collegato compatibile, come, ad esempio, un kit veicolare.

In questa modalità, il dispositivo non effettuerà alcuna chiamata, con l'eccezione dei numeri di emergenza programmati nel dispositivo.

Per effettuare chiamate, occorre prima uscire dalla modalità SIM remota. Se il dispositivo è stato bloccato, inserire prima il codice di sblocco per sbloccarlo.

1. Selezionare **Opzioni > Nuovo disposit. associato**. Il dispositivo inizierà a cercare i dispositivi Bluetooth nell'area di copertura. Se in precedenza sono stati inviati dati tramite la connettività Bluetooth, verrà visualizzato un elenco dei risultati di ricerca precedenti. Per cercare altri dispositivi Bluetooth, selezionare **Altri dispositivi**.
2. Selezionare il dispositivo con cui si desidera effettuare l'associazione e immettere il codice

d'accesso. Lo stesso codice d'accesso deve essere immesso anche nell'altro dispositivo.

3. Selezionare **Si** per stabilire automaticamente la connessione tra i due dispositivi o **No** per confermare manualmente la connessione ogni volta che si effettua un tentativo di connessione. Una volta completata l'associazione, il dispositivo viene salvato nella pagina dei dispositivi associati.

Per assegnare un soprannome al dispositivo associato, selezionare **Opzioni > Assegna nome breve**. Il soprannome viene visualizzato nel dispositivo in uso.

Per eliminare un'associazione, selezionare il dispositivo di cui si desidera eliminare l'associazione, quindi **Opzioni > Elimina**. Per eliminare tutte le associazioni, selezionare **Opzioni > Elimina tutti**. Se si è connessi a un dispositivo e si annulla l'associazione a quel dispositivo, l'associazione viene rimossa immediatamente e la connessione viene terminata.

Per consentire a un dispositivo associato di connettersi automaticamente al proprio dispositivo, selezionare **Autorizzato**. Le connessioni tra il dispositivo in uso e l'altro dispositivo potranno essere stabilite automaticamente. Non sarà necessaria alcuna conferma o autorizzazione separata. Utilizzare questo stato solo per i propri dispositivi, ad esempio il proprio auricolare o computer compatibile oppure per i dispositivi appartenenti a persone attendibili. Se si desidera accettare le richieste di connessione dall'altro

dispositivo ogni volta in modo separato, selezionare **Non autorizzato**.

Per utilizzare un accessorio audio Bluetooth, quale un vivavoce o un auricolare Bluetooth, è necessario associare il dispositivo a tale accessorio. Per informazioni sul codice di protezione e maggiori istruzioni, consultare il manuale d'uso dell'accessorio. Per connettersi all'accessorio audio, è necessario accenderlo. Alcuni accessori audio si connettono automaticamente al dispositivo. Altrimenti, aprire la scheda dei dispositivi associati, selezionare l'accessorio e **Opzioni > Connetti a disposit. audio**.

## Bloccare i dispositivi

Selezionare **Menu > Strumenti > Connettiv. > Bluetooth**.

Per bloccare un dispositivo ed evitare che stabilisca una connessione Bluetooth al dispositivo in uso, aprire la scheda dei dispositivi associati. Selezionare un dispositivo da bloccare e scegliere **Opzioni > Blocca**.

Per sbloccare un dispositivo, aprire la scheda dei dispositivi bloccati e scegliere **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.

## Suggerimenti sulla sicurezza

Quando non si usa la connessione Bluetooth, selezionare **Bluetooth > Disattivato o Visibilità telefono > Nascosto**.

Non effettuare l'associazione con dispositivi sconosciuti.

## Cavo dati

Per evitare di danneggiare i dati, non disconnettere il cavo dati USB durante il trasferimento dati.

### Trasferimento dei dati tra il dispositivo e il PC

1. Inserire una memory card nel dispositivo e collegare il dispositivo a un PC compatibile mediante il cavo dati.
2. Quando il dispositivo chiede quale modalità utilizzare, selezionare **Archivio di massa**. In questa modalità, il dispositivo viene visualizzato sul computer come unità removibile.
3. Terminare la connessione dal computer (ad esempio, tramite la procedura guidata **Scollamento o rimozione di una periferica hardware in Microsoft Windows**) per non danneggiare la memory card.

Per utilizzare Nokia Ovi Suite sul dispositivo, installare Nokia Ovi Suite sul PC, collegare il cavo dati e selezionare **PC Suite**.

Per eseguire la sincronizzazione dei file musicali nel dispositivo con Nokia Music Player, installare il software Nokia Music Player sul PC, collegare il cavo dati e selezionare **Trasferimento mult.**

Per cambiare la modalità USB utilizzata di solito con il cavo dati, selezionare **Menu > Strumenti > Connettiv. > USB e Modalità di conness. USB**, quindi l'opzione desiderata.

Per impostare il dispositivo in modo che richieda quale modalità utilizzare ogni volta che si collega il cavo dati al dispositivo, selezionare **Menu > Strumenti > Connettiv. > USB e Richiesta alla conn. > Sì**.

## Conessioni al PC

È possibile utilizzare il dispositivo con varie applicazioni di connettività a PC compatibili e di comunicazioni dati. Con Nokia Ovi Suite o Nokia Nseries PC Suite, è possibile, ad esempio, trasferire foto tra il dispositivo in uso e un PC compatibile.

Per informazioni sul supporto Apple Macintosh e sulla connessione del dispositivo in uso a un dispositivo Apple Macintosh, visitare il sito [www.nseries.com/mac](http://www.nseries.com/mac).

## Sincronizzazione

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostazioni > Connettiv. > Sincronizz..**

Questa applicazione consente di sincronizzare le Note, le voci Agenda, gli SMS, gli MMS e i preferiti del browser o la Rubrica con altre applicazioni compatibili su un computer compatibile o su Internet.

È possibile ricevere le impostazioni di sincronizzazione tramite un messaggio speciale dal fornitore di servizi.

Un profilo di sincronizzazione contiene le impostazioni necessarie per la sincronizzazione.

Quando si apre l'applicazione per la sincronizzazione, viene visualizzato il profilo di sincronizzazione predefinito o quello utilizzato in precedenza. Per modificarlo, selezionare un elemento della sincronizzazione e scegliere **Segna** per includerlo nel profilo o **Deseleziona** per escluderlo.

Per gestire i profili di sincronizzazione, selezionare **Opzioni** e l'opzione desiderata.

Per sincronizzare i dati, selezionare **Opzioni > Sincronizza**. Per annullare la sincronizzazione prima che venga completata, selezionare **Annulla**.

# Browser Web

## Informazioni sul Browser Web



Selezionare **Menu** > **Web**.

Con il browser Web è possibile visualizzare pagine Web in formato HTML (Hypertext Markup Language) su Internet nella loro struttura originale. È inoltre possibile visualizzare pagine Web create appositamente per i dispositivi mobili e utilizzare il formato XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) o WML (Wireless Markup Language).

Per navigare sul Web, è necessario che nel dispositivo sia configurato un punto di accesso Internet. Il browser Web richiede un servizio di rete.

## Navigare il Web

Selezionare **Menu** > **Web**.



**Scelta rapida:** Per avviare il browser, tenere premuto **0** nella Schermata iniziale.

Per navigare in Internet, nella vista dei preferiti selezionare un preferito o inserire un indirizzo Web (il

campo  si apre automaticamente) e selezionare **Vai a**.

Alcune pagine Web potrebbero contenere materiale, ad esempio immagini e suoni, la cui visualizzazione richiede una grossa quantità di memoria. Se la memoria si esaurisce durante il caricamento di una pagina Web di questo tipo, le immagini non verranno visualizzate.

Per navigare in Internet con le immagini disabilitate, per utilizzare meno memoria ed aumentare la velocità di caricamento delle pagine, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Pagina** > **Carica contenuto** > **Solo testo**.

Per immettere un indirizzo Web, selezionare **Opzioni** > **Vai a** > **Nuova pagina Web**.

Per aggiornare il contenuto della pagina Web, selezionare **Opzioni** > **Opzioni pagina Web** > **Ricarica**.

Per salvare la pagina Web corrente come preferito, selezionare **Opzioni** > **Opzioni pagina Web** > **Salva come preferito**.

Per visualizzare istantanee delle pagine Web visitate durante la sessione di navigazione corrente,

selezionare **Indietro** (disponibile se l'opzione **Cronologia** è attivata nelle impostazioni del browser e la pagina Web corrente non è la prima pagina visitata).

Per impedire o consentire l'apertura automatica di più finestre, selezionare **Opzioni > Opzioni pagina Web > Blocca finestre popup** o **Cons. finestra popup**.

Per vedere la mappa dei tasti di scelta rapida, selezionare **Opzioni > Tasti di scelta rapida**. Per modificare l'associazione dei tasti di scelta rapida, selezionare **Modifica**.



**Suggerimento:** Per ridurre a icona il browser senza uscire dall'applicazione o terminare la connessione, premere una volta il tasto di fine chiamata.

## Barra degli strumenti del browser

La barra degli strumenti del browser consente di selezionare le funzioni più frequenti del browser.

Per aprire la barra degli strumenti, tenere premuto il tasto di scorrimento su un punto vuoto della pagina Web. Per spostarsi all'interno della barra degli strumenti, scorrere verso sinistra o destra. Per selezionare una funzionalità, premere il tasto di scorrimento.

Sulla barra degli strumenti selezionare una delle seguenti opzioni:

-  **Pagg. visitate di recente** — Consente di visualizzare un elenco di indirizzi Web visitati di frequente.
-  **Panoramica** — Consente di visualizzare una panoramica della pagina Web aperta.
-  **Cerca per parola chiave** — Consente di eseguire una ricerca nella pagina Web aperta.
-  **Ricarica** — Consente di aggiornare la pagina Web.
-  **Sottoscrivi feed Web** (se disponibile) — Consente di visualizzare un elenco dei feed Web presenti sulla pagina Web corrente ed effettuare la sottoscrizione di un feed Web.

## Spostarsi sulle pagine

La Mini mappa e la Panoramica pagina consentono di navigare nelle pagine Web contenenti grandi quantità di informazioni.

Per attivare la Mini mappa, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Generali > Mini mappa > Attiva**. Quando ci si sposta all'interno di una pagina Web di grandi dimensioni, la Mini mappa apre e mostra una panoramica della pagina.

Per spostarsi sulla Mini mappa, scorrere verso sinistra, destra, l'alto o il basso. Dopo aver trovato la posizione

desiderata, interrompere lo scorrimento. La Mini mappa visualizzerà automaticamente le informazioni desiderate e scomparirà.

Quando si naviga in una pagina Web contenente una gran quantità di informazioni, è anche possibile utilizzare la Panoramica pagina per vedere il tipo di informazioni contenute nella pagine Web.

Per visualizzare una panoramica della pagina Web corrente, premere **8**. Per trovare l'area desiderata della pagina Web, spostarsi in alto, in basso, a sinistra o a destra. Premere di nuovo **8** per ingrandire e visualizzare la sezione desiderata della pagina Web.

## Feed e blog Web

Selezionare **Menu** > **Web**.

I feed Web sono file XML presenti nelle pagine Web utilizzati ad esempio per condividere i titoli delle notizie o i blog. È abbastanza comune trovare feed Web in pagine Web, nei blog e nelle pagine wiki.

L'applicazione browser rileva automaticamente se una pagina Web contiene feed Web.

Se i feed Web sono disponibili, per sottoscriverne uno, selezionare **Opzioni** > **Sottoscrivi feed Web**.

Per aggiornare un feed Web, nella vista dei feed Web selezionare un feed e scegliere **Opzioni** > **Opzioni feed Web** > **Aggiorna**.

Per definire se aggiornare automaticamente i feed Web, nella vista dei feed Web selezionare **Opzioni** > **Modifica** > **Modifica**. Questa opzione non è disponibile se uno o più feed sono selezionati.

## Widget

Il dispositivo in uso supporta i widget. I widget sono applicazioni Web di piccola dimensione e scaricabili che trasferiscono nel dispositivo elementi multimediali, news feed e altre informazioni, ad esempio le previsioni del tempo. I widget installati appaiono come applicazioni separate nella cartella Applicazioni.

È possibile scaricare widget utilizzando l'applicazione Download o tramite il Web.

Il punto di accesso predefinito per i widget è identico a quello nel browser Web. Quando sono attivi in background, alcuni widget possono aggiornare automaticamente le informazioni nel dispositivo.

L'utilizzo dei widget potrebbe comportare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Per informazioni sulle tariffe per la trasmissione dei dati, contattare il fornitore di servizi.

## Ricerca di contenuto

Selezionare **Menu** > **Web**.

Per cercare testo, numeri di telefono o indirizzi e-mail all'interno della pagina Web corrente, selezionare **Opzioni** > **Testo** e scegliere l'opzione desiderata.

Per visualizzare la corrispondenza successiva, scorrere verso il basso.

Per visualizzare la corrispondenza precedente, scorrere verso l'alto.



**Suggerimento:** Per cercare del testo nella pagina Web corrente, premere 2.

## Scaricare e acquistare elementi

È possibile scaricare elementi, quali toni di chiamata, immagini, logo operatore, temi e clip video. Questi elementi possono essere forniti gratuitamente o dietro pagamento. Gli elementi scaricati vengono gestiti dalle rispettive applicazioni nel dispositivo. È ad esempio possibile salvare una foto scaricata nella Galleria.



**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™.

Per scaricare un elemento:

1. Selezionare il collegamento.

2. Selezionare l'opzione appropriata per acquistare l'elemento, ad esempio **Acquista**.
3. Leggere attentamente tutte le informazioni fornite.
4. Per continuare o annullare il download, selezionare l'opzione appropriata, ad esempio **Accetta** o **Annulla**.

All'avvio del download verrà visualizzato un elenco dei download in corso e completati nella sessione corrente di navigazione.

Per modificare l'elenco, selezionare **Opzioni** > **Download**. Nell'elenco selezionare un elemento e scegliere **Opzioni** per annullare i download in corso oppure per aprire, salvare o eliminare i download completati.

## Preferiti

Selezionare **Menu** > **Web**.

Selezionare **Opzioni** > **Vai a** > **Preferiti**. È possibile selezionare indirizzi Web da un elenco oppure da una raccolta di preferiti nella cartella Pagine visitate recen..

Se si inizia a inserire un indirizzo Web, il campo  si apre automaticamente.

 indica la pagina iniziale definita per il punto di accesso predefinito.

Per andare a una nuova pagina Web durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Vai a** > **Nuova pagina Web**.

Per inviare e aggiungere preferiti oppure per impostare un preferito come pagina iniziale, selezionare **Opzioni** > **Opzioni preferiti**.

Per modificare, spostare o eliminare preferiti, selezionare **Opzioni** > **Gestione preferiti**.

## Svuotare la cache

Le informazioni o i servizi consultati durante la navigazione vengono memorizzati nella cache del dispositivo.

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.

Per svuotare la cache, selezionare **Opzioni** > **Cancella dati privacy** > **Cache**.

## Terminare la connessione

Per terminare la connessione e chiudere il browser, selezionare **Opzioni** > **Esci**.

Per eliminare le informazioni raccolte dal server di rete sulle visite alle diverse pagine Web, selezionare **Opzioni** > **Cancella dati privacy** > **Cookie**.

## Protezione delle connessioni

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

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

I certificati di protezione potrebbero essere necessari per determinati servizi, ad esempio quelli bancari. Se l'identità del server non è autentica o se nel dispositivo non è presente il certificato di protezione corretto, verrà visualizzato un avviso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete.



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

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

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

## Web, impostazioni

Selezionare **Menu > Web e Opzioni > Impostazioni**, quindi scegliere:

### Impostazioni generali

- **Punto di accesso** — Consente di cambiare il punto di accesso predefinito. Alcuni o tutti i punti di accesso potrebbero essere già stati preimpostati per il dispositivo dal fornitore di servizi. Potrebbe non essere possibile crearli, modificarli o rimuoverli.
- **Home page** — Consente di definire la pagina iniziale.
- **Mini mappa** — Consente di attivare o disattivare la mini mappa. La mini mappa facilita la navigazione sulle pagine Web.
- **Cronologia** — Durante la navigazione, se si seleziona **Attiva**, per visualizzare un elenco delle

pagine visitate nella sessione corrente, scegliere **Indietro**.

- **Avvisi di protezione** — Consente di visualizzare o nascondere le notifiche di protezione.
- **Script Java/ECMA** — Consente di attivare o disattivare l'utilizzo di script.
- **Errore di script Java/ECMA** — Consente di specificare se si desidera ricevere notifiche degli script.
- **Apri durante il download** — Consente di specificare se si desidera riuscire ad aprire un file durante il download.

### Impostazioni della pagina

- **Carica contenuto** — Consente di scegliere se caricare immagini e altri oggetti durante la navigazione. Se si sceglie **Solo testo**, per caricare le immagini o gli oggetti in un secondo momento durante la navigazione, selezionare **Opzioni > Strumenti > Carica immagini**.
- **Codifica predefinita** — Se i caratteri del testo non vengono visualizzati correttamente, è possibile scegliere un'altra codifica in base alla lingua utilizzata nella pagina.
- **Blocca popup** — Consente di attivare o disattivare l'apertura automatica di diversi popup durante la navigazione.
- **Ricaricamento autom.** — Consente di selezionare se si desidera che le pagine Web vengano

aggiornate automaticamente durante la navigazione.

- **Dimensione carattere** — Consente di impostare la dimensione del carattere delle pagine Web.

### **Impostazioni relative alla privacy**

- **Pagine visitate di recen.** — Consente di attivare o disattivare la raccolta automatica dei preferiti. Se si desidera continuare a salvare gli indirizzi delle pagine Web visitate nella cartella **Pagine visitate di recen.**, nascondendo tuttavia la cartella dalla vista dei preferiti, selezionare **Nascondi cartella**.
- **Salvatagg. dati modulo** — Consente di selezionare se si desidera che i dati della password o i dati immessi in moduli diversi di una pagina Web siano salvati e utilizzati al successivo accesso alla pagina.
- **Cookie** — Consente di attivare o disattivare l'invio e la ricezione di cookie.

### **Impostazioni dei feed Web**

- **Punto acc. agg. aut.** — Consente di selezionare il punto di accesso desiderato per l'aggiornamento. Questa opzione è disponibile solo se è attiva l'opzione **Aggiornam. automatici**.
- **Aggiorna in roaming** — Consente di selezionare se si desidera che i feed Web vengano aggiornati automaticamente durante il roaming. Questa opzione è disponibile solo se è attiva l'opzione **Aggiornam. automatici**. Per informazioni sui costi

di roaming, contattare il proprio fornitore di servizi di rete.

# Musica



**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.

## Radio FM

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.

Per avviare la radio, selezionare **Menu > Musica > Radio FM**.

Quando si avvia la radio per la prima volta, viene visualizzata una procedura guidata che mostra come salvare le stazioni radio locali (servizio di rete). Per verificare la disponibilità e i costi del servizio vivo e dei servizi della Directory stazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

## Ascoltare la radio

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

La qualità della trasmissione radio dipende dalla copertura della stazione radio in quella particolare area.

Mentre si ascolta la radio è possibile chiamare o rispondere a una chiamata. L'audio della radio si disattiva quando è in corso una chiamata.

Per avviare la ricerca di una stazione, selezionare  0 .

Se sono state salvate stazioni radio nel dispositivo, per passare alla stazione salvata successiva o precedente, selezionare  o .

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

- **Attiva altoparlante** — Consente di ascoltare la radio utilizzando l'altoparlante.
- **Ricerca manuale** — Consente di modificare manualmente la frequenza.
- **Directory Stazioni** — Consente di visualizzare le stazioni disponibili in base all'ubicazione (servizio di rete).
- **Salva stazione** — Consente di salvare la stazione su cui si è sintonizzati nell'elenco delle stazioni.
- **Stazioni** — Consente di aprire l'elenco delle stazioni salvate.

- **Ripr. in background** — Consente di tornare alla modalità standby e ascoltare la radio FM in background.

## Stazioni salvate

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

Per aprire l'elenco delle stazioni salvate, selezionare **Opzioni** > **Stazioni**.

Per ascoltare una stazione salvata, selezionare **Opzioni** > **Stazione** > **Ascolta**.

Per cambiare i dettagli della stazione, selezionare **Opzioni** > **Stazione** > **Modifica**.

## Impostazioni della radio FM

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

Per cercare automaticamente frequenze alternative qualora la ricezione sia debole, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Altre frequenze** > **Ricerca aut. attivata**.

Per impostare il punto di accesso predefinito per la radio, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Punto di accesso**.

Per selezionare l'area in cui ci si trova, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Area corrente**. Questa impostazione è visibile solo se non esiste copertura di rete quando l'applicazione viene avviata.

## Nokia Music Store

Selezionare **Menu** > **Musica** > **Music store**.

In Nokia Music Store (servizio di rete) è possibile cercare, sfogliare e acquistare brani musicali da scaricare nel dispositivo in uso. Per acquistare brani musicali, occorre innanzitutto registrarsi per il servizio.

Per accedere al Nokia Music Store, è necessario che nel dispositivo sia definito un punto di accesso Internet valido.

Il Nokia Music Store non è disponibile per tutti i paesi o aree.

Per cercare più brani musicali in categorie differenti, selezionare **Opzioni** > **Trova nel Music Store**.

Per selezionare il punto di accesso da utilizzare con il Nokia Music Store, scegliere **Punto accesso predefinito**.

## Radio Internet di Nokia

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

Con l'applicazione Radio Internet di Nokia (servizio di rete) è possibile ascoltare stazioni radio disponibili su Internet. Per ascoltare le stazioni radio, è necessario che nel dispositivo sia configurato un punto di accesso per una connessione dati a pacchetto o LAN senza fili (WLAN). L'ascolto delle stazioni potrebbe comportare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del

proprio fornitore di servizi. Il metodo di connessione consigliato è WLAN. Prima di utilizzare altre connessioni, 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 una tariffa mensile stabilita.

## Ascoltare stazioni radio Internet

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

Per ascoltare una stazione radio su Internet, procedere come segue:

1. Selezionare una stazione nei Favoriti o nella Directory Stazioni oppure cercare le stazioni in base al nome utilizzando il servizio Radio Internet di Nokia.

Per aggiungere manualmente una stazione, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi staz. manual..** È possibile anche visitare i collegamenti alle stazioni utilizzando il browser Web. I collegamenti compatibili vengono aperti automaticamente nell'applicazione Radio Internet.

2. Selezionare **Ascolta**.

La vista In esecuzione si apre visualizzando informazioni sulla stazione in esecuzione e il brano riprodotto.

Per mettere in pausa la riproduzione, premere il tasto di scorrimento; per riprenderla, premere di nuovo il tasto di scorrimento.

Per visualizzare informazioni sulla stazione, selezionare **Opzioni** > **Informazioni stazione** (opzione non disponibile se la stazione è stata salvata manualmente).

Se si ascolta una stazione salvata nei Favoriti, scorrere verso sinistra o verso destra per ascoltare la stazione memorizzata precedente o successiva.

## Stazioni favorite

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

Per visualizzare e ascoltare le stazioni favorite, selezionare **Favoriti**.

Per aggiungere manualmente una stazione ai Favoriti, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi staz. manual..** Inserire l'indirizzo Web della stazione e il nome che si desidera visualizzare nell'elenco Favoriti.

Per aggiungere ai Favoriti la stazione in esecuzione, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi a Favoriti**.

Per visualizzare informazioni su una stazione, spostare una stazione in cima o in fondo all'elenco o eliminare una stazione dai Favoriti, selezionare **Opzioni** > **Stazione** e l'opzione desiderata.

Per visualizzare solo le stazioni che iniziano con lettere o numeri particolari, iniziare a inserire i caratteri. Vengono visualizzate le stazioni corrispondenti.

## Cercare stazioni

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

Per cercare stazioni radio in base al nome nel servizio Radio Internet di Nokia, effettuare quanto segue:

1. Selezionare **Cerca**.
2. Inserire un nome di stazione o le prime lettere di tale nome nel campo di ricerca e selezionare **Cerca**.

Verranno visualizzate le stazioni corrispondenti.

Per ascoltare una stazione, selezionarla e scegliere **Ascolta**.

Per salvare una stazione nei Favoriti, selezionarla e scegliere **Opzioni** > **Aggiungi a Favoriti**.

Per eseguire un'altra ricerca, selezionare **Opzioni** > **Cerca di nuovo**.

## Directory Stazioni

Selezionare **Menu** > **Musica** > **Radio Internet**, quindi **Directory stazioni**.

La Directory Stazioni è gestita da Nokia. Per ascoltare stazioni di Radio Internet esterne alla directory, aggiungere le informazioni manualmente o visitare i

collegamenti alle stazioni presenti su Internet con il browser Web.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

- **Sfogliare per genere** — Consente di visualizzare i generi delle stazioni radio disponibili.
- **Sfogliare per lingua** — Consente di visualizzare le lingue in cui vi sono stazioni che trasmettono.
- **Sfogliare per paese/area** — Consente di visualizzare i paesi in cui vi sono stazioni che trasmettono.
- **Stazioni al primo posto** — Consente di visualizzare le stazioni più note della directory.

## Impostazioni Radio Internet

Selezionare **Menu** > **Musica** > **Radio Internet**, quindi **Opzioni** > **Impostazioni**.

Per selezionare il punto di accesso predefinito per connettersi alla rete, scegliere **Punto accesso predefinito** e una delle opzioni disponibili. Se si desidera che il dispositivo chieda il punto di accesso ogni volta che si apre l'applicazione, selezionare **Chiedi sempre**.

Per cambiare le velocità di connessione in relazione ai diversi tipi di connessione, selezionare una delle seguenti opzioni:

- **Vel. in bit conness. GPRS** — Connessioni dati a pacchetto GPRS
- **Vel. in bit connessione 3G** — Connessioni dati a pacchetto 3G

- **Vel. in bit conness. Wi-Fi** — WLAN, connessioni

La qualità della trasmissione radio dipende dalla velocità di connessione selezionata. Maggiore è la velocità in bit, migliore è la qualità. Per evitare il buffering, utilizzare la qualità maggiore solo con le connessioni ad alta velocità.

## 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**.

## Cercare podcast

Il servizio di ricerca consente di trovare i podcast in base alle parole chiave o al titolo.

Il servizio di ricerca utilizza l'URL del servizio di ricerca podcast specificato in **Podcasting > Opzioni > Impostazioni > Connessione > URL servizio di ricerca**.

Per cercare i podcast, selezionare **Menu > Musica > Podcasting e Cerca**, quindi inserire le parole chiave desiderate.



**Suggerimento:** Il servizio di ricerca cerca titoli e parole chiave dei podcast nelle descrizioni, non

episodi specifici. Argomenti generali, quali calcio o ballo, forniscono in genere risultati migliori rispetto a una ricerca basata su una squadra o un artista specifico.

Per effettuare la sottoscrizione di canali selezionati e aggiungerli al proprio elenco di podcast sottoscritti, scegliere **Sottoscrivi**. È inoltre possibile aggiungere un podcast selezionandone il titolo.

Per avviare una nuova ricerca, selezionare **Opzioni > Nuova ricerca**.

Per visitare il sito Web di un podcast, toccare il podcast e selezionare **Opzioni > Apri pagina Web** (servizio di rete).

Per visualizzare i dettagli di un podcast, toccare il podcast e selezionare **Opzioni > Descrizione**.

Per inviare un podcast a un dispositivo compatibile, toccare il podcast e selezionare **Opzioni > Invia**.

## Directories

Per aprire le directory, selezionare **Menu > Musica > Podcasting e Directory**.

Le directory consentono di cercare nuovi episodi podcast di cui effettuare la sottoscrizione.

Il contenuto delle directory cambia. Selezionare la directory desiderata per aggiornarla (servizio di rete). Al termine dell'aggiornamento, il colore della directory cambia.

Le directory possono includere podcast elencati in cartelle per popolarità o tema.

Per aprire una cartella a tema, selezionarla. Verrà visualizzato un elenco di podcast.

Per effettuare la sottoscrizione di un podcast, selezionare il titolo e scegliere **Sottoscrivi**. Dopo avere effettuato la sottoscrizione di episodi di un podcast, è possibile scaricarli, gestirli e riprodurli nel menu dei podcast.

Per aggiungere una nuova cartella o directory Web, selezionare **Opzioni** > **Nuova** > **Directory Web** o **Cartella**. Inserire un titolo e l'URL del file OPML (outline processor markup language) e selezionare **Fine**.

Per modificare la cartella, il collegamento Web o la directory Web selezionata, scegliere **Opzioni** > **Modifica**.

Per importare un file OPML memorizzato nel dispositivo, selezionare **Opzioni** > **Importa file OPML**. Specificare la posizione del file e importarlo.

Per inviare una cartella (directory) come MMS o utilizzando la connettività Bluetooth, selezionare la cartella e **Opzioni** > **Invia**.

Quando si riceve un messaggio con un file OPML utilizzando la connettività Bluetooth, aprire il file per salvarlo nella cartella Ricevuti di Directory. Aprire la cartella per effettuare la sottoscrizione di uno dei collegamenti da aggiungere ai podcast.

## Download

Dopo avere effettuato la sottoscrizione di un podcast, tramite le directory, la funzione di ricerca oppure inserendo un indirizzo Web è possibile gestire, scaricare e riprodurre episodi in Podcast.

Per visualizzare i podcast a cui è stata effettuata la sottoscrizione, selezionare **Podcasting** > **Podcast**.

Per visualizzare i titoli dei singoli episodi (un episodio è un file multimediale particolare di un podcast), selezionare il titolo del podcast.

Per avviare un download, selezionare il titolo dell'episodio. Per scaricare o continuare a scaricare episodi selezionati, scegliere **Opzioni** > **Scarica**. È possibile scaricare più episodi alla volta.

Per riprodurre una parte di podcast durante il download o dopo un download parziale, selezionare il podcast e **Opzioni** > **Riproduci anteprima**.

I podcast scaricati integralmente sono disponibili nella cartella Podcast, ma vengono visualizzati solo dopo l'aggiornamento della raccolta.

## Riprodurre e gestire podcast

Per visualizzare gli episodi disponibili nel podcast selezionato, in **Podcast** scegliere **Apri**. In ciascun episodio saranno visibili il formato e la dimensione del file, nonché l'ora in cui è stato caricato.

Al termine del download, per riprodurre l'episodio completo, selezionarlo e scegliere **Riproduci**.

Per aggiornare il podcast o i podcast selezionati, per un nuovo episodio scegliere **Opzioni** > **Aggiorna**.

Per interrompere l'aggiornamento, selezionare **Opzioni** > **Interrompi aggiornam..**

Per aggiungere un nuovo podcast inserendo l'URL del podcast, selezionare **Opzioni** > **Nuovo podcast**. Se non è stato specificato alcun punto di accesso oppure se durante una connessione dati a pacchetto viene chiesto di inserire un nome utente e una password, contattare il fornitore di servizi.

Per modificare l'URL del podcast selezionato, scegliere **Opzioni** > **Modifica**.

Per eliminare un podcast scaricato o podcast selezionati dal dispositivo, scegliere **Opzioni** > **Elimina**.

Per inviare il podcast o i podcast selezionati a un altro dispositivo compatibile come file .opml tramite MMS o la connettività Bluetooth, scegliere **Opzioni** > **Invia**.

Per aggiornare, eliminare e inviare contemporaneamente un gruppo di podcast, scegliere **Opzioni** > **Seleziona/Deselez.**, contrassegnare i podcast desiderati e selezionare **Opzioni** per specificare l'azione desiderata.

Per aprire il sito Web del podcast (servizio di rete), selezionare **Opzioni** > **Apri pagina Web**.

Alcuni podcast offrono l'opportunità di interagire con gli autori consentendo di votare ed esprimere commenti. Per connettersi a Internet a tale scopo, selezionare **Opzioni** > **Visualizza commenti**.

## Letture musicale

Il lettore musicale supporta file con estensione AAC, AAC+, eAAC+, MP3 e WMA. Il lettore musicale non supporta necessariamente tutte le funzionalità associate ai formati file o tutte le varianti dei formati file stessi.

Il lettore musicale può essere utilizzato anche per ascoltare episodi podcast. Il podcasting è un sistema che consente di fornire contenuto audio o video su Internet utilizzando le tecnologie RSS o Atom per la riproduzione sui dispositivi cellulari e PC.

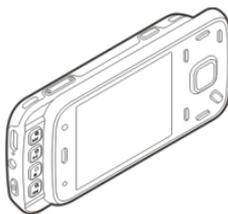
## Riprodurre un brano o un episodio del podcast

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 aggiungere alla raccolta tutti gli elementi disponibili, nella vista principale del Lettore musicale selezionare **Opzioni** > **Aggiorna raccolta**.

Per riprodurre un brano o un episodio di un podcast, effettuare quanto segue:

1. Selezionare le categorie per spostarsi sul brano o l'episodio del podcast che si desidera ascoltare.
2. Per riprodurre i file selezionati, premere ►||.



Per sospendere la riproduzione, premere ►||; per riprenderla, premere di nuovo ►||. Per interrompere la riproduzione, premere ■.

Per avanzare rapidamente o tornare indietro, tenere premuto ►► o ◀◀.

Per passare all'elemento successivo, premere ►►. Per tornare all'inizio dell'elemento, premere ◀◀. Per passare all'elemento precedente, premere ◀◀ 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 ripetizioni vengono disattivati 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 attivare una visualizzazione durante la riproduzione, selezionare **Opzioni** > **Mostra visualizzazione**.

Per tornare alla modalità standby e lasciare attivo in background il lettore, premere il tasto di fine chiamata oppure per passare ad un'altra applicazione aperta, tenere premuto il tasto Menu.

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

## Playlist

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

Per visualizzare e gestire le playlist nel Menu musica, selezionare **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 includere nella playlist. Premere il tasto di scorrimento per aggiungere elementi.

Per visualizzare l'elenco dei brani sotto il titolo di un artista, scorrere verso destra. Per nascondere l'elenco dei brani, scorrere verso sinistra.

5. Dopo aver effettuato le selezioni, scegliere **Fine**.  
La playlist viene salvata nella memoria di massa del dispositivo.

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 un playlist, selezionare **Opzioni** > **Rimuovi**. Questa operazione non rimuove definitivamente il brano dal dispositivo, lo rimuove solo dalla playlist.

Per riorganizzare i brani di una playlist, selezionare il brano da spostare, quindi scegliere **Opzioni** > **Sposta**. Per afferrare i brani e rilasciarli in una nuova posizione, utilizzare il tasto di scorrimento.

### Podcast

Selezionare **Menu** > **Musica** > **Podcasting**.

Nel menu relativo ai podcast vengono visualizzati i podcast disponibili nel dispositivo.

Gli episodi dei podcast hanno tre stati: mai riprodotto, riprodotto parzialmente e riprodotto integralmente. Se un episodio viene riprodotto parzialmente, alla successiva riproduzione riparte dal punto in cui era stato interrotto. Se un episodio non è mai stato riprodotto o è stato riprodotto integralmente, parte dall'inizio.

### Rete domestica con lettore musicale

In una rete domestica è possibile riprodurre il contenuto memorizzato nel dispositivo Nokia in modo remoto su un dispositivo compatibile. È inoltre possibile copiare file dal dispositivo Nokia ad altri

dispositivi connessi alla rete domestica. A tal fine, occorre avere già configurato la rete domestica. [Vedere "Rete domestica" a p. 100.](#)

### Riprodurre un brano o un episodio del podcast in modo remoto

1. Selezionare **Menu** > **Musica** > **Lettore mus.**
2. Selezionare le categorie per spostarsi sul brano o l'episodio del podcast che si desidera ascoltare.
3. Selezionare il brano o il podcast desiderato e **Opzioni** > **Riproduci** > **Via lettore esterno.**
4. Selezionare il dispositivo in cui è riprodotto il file.

### Copiare brani o podcast in modalità senza fili

Per copiare o trasferire file multimediali dal dispositivo in uso a un altro dispositivo compatibile di una rete domestica, selezionare un file, quindi **Opzioni** > **Copia in propria rete.** Non è necessario attivare la condivisione di contenuto nelle impostazioni della rete domestica. [Vedere "Attivazione della condivisione e definizione del contenuto" a p. 102.](#)

### Trasferire brani musicali dal PC

È possibile trasferire i brani musicali nei seguenti modi:

- Per visualizzare il dispositivo su un PC come dispositivo dotato di memoria di massa, nel quale è possibile trasferire file di dati, stabilire una connessione utilizzando un cavo dati USB compatibile o la connettività Bluetooth. Se si utilizza

un cavo USB, selezionare **Archivio di massa** come metodo di connessione.

- Per sincronizzare i file musicali con Windows Media Player, collegare un cavo dati USB compatibile e selezionare **Trasferimento mult.** come metodo di connessione.

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

## Trasmittitore FM

### Informazioni sul Trasmittitore FM

La disponibilità del trasmettitore FM può variare da Paese a Paese. Al momento, il trasmettitore FM potrebbe essere utilizzato nei seguenti Paesi europei: Austria, Belgio, Bulgaria, Danimarca, Estonia, Finlandia, Germania, Irlanda, Islanda, Liechtenstein, Lituania, Lussemburgo, Malta, Norvegia, Paesi Bassi, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Spagna, Svezia, Svizzera e Turchia. Per informazioni aggiornate e per consultare l'elenco dei Paesi extra europei, visitare il sito [www.nokia.com/fmtransmitter](http://www.nokia.com/fmtransmitter).

Con il Trasmittitore FM è possibile riprodurre brani attraverso ricevitori radio FM compatibili, quali un'autoradio o un impianto home stereo.

La distanza di esercizio del Trasmittitore FM raggiunge un massimo di 2 metri. La trasmissione può essere

sogetta a interferenze generate da ostacoli, ad esempio muri, altri dispositivi elettronici o stazioni radio pubbliche. Il Trasmettitore FM potrebbe causare interferenze ai ricevitori FM vicini che funzionano sulla stessa frequenza. Per evitare le interferenze, cercare sempre una frequenza FM libera sul ricevitore prima di utilizzare il Trasmettitore FM.

Non è possibile utilizzare il Trasmettitore FM contemporaneamente alla radio FM del dispositivo.

L'intervallo della frequenza di esercizio del trasmettitore va da 88,1 a 107,9 MHz.

Quando il trasmettitore è acceso e trasmette audio, il simbolo  viene visualizzato in modalità standby. Se il trasmettitore è acceso, ma non trasmette nulla, viene visualizzato il simbolo  ed emesso un tono periodico. Se il trasmettitore rimane inattivo per diversi minuti, si spegne automaticamente.

## Riprodurre un brano utilizzando il Trasmettitore FM

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

Per riprodurre un brano memorizzato nel dispositivo utilizzando un ricevitore FM compatibile, effettuare quanto segue:

1. Selezionare un brano o una playlist da riprodurre.
2. Nella vista In esecuzione selezionare **Opzioni** > **Trasmettitore FM**.

3. Per attivare il Trasmettitore FM, selezionare **Trasmettitore FM** > **Attivato** e inserire una frequenza sulla quale non vi siano altre trasmissioni. Ad esempio, se nell'area in cui ci si trova la frequenza 107.8 MHz è libera e si sintonizza il ricevitore FM su di essa, sarà necessario sintonizzare anche il Trasmettitore FM sulla frequenza 107.8 MHz.
4. Sintonizzare il dispositivo ricevente sulla stessa frequenza e selezionare **Opzioni** > **Esci**.

Per regolare il volume, utilizzare la relativa funzione nel dispositivo ricevente. 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.

Se non viene riprodotto alcun file musicale da diversi minuti, il trasmettitore si disattiva automaticamente.

## Impostazioni del Trasmettitore FM

Selezionare **Menu** > **Lettore mus.** > **Trasmettitore FM**.

Per attivare il trasmettitore FM, selezionare **Trasmettitore FM** > **Attivato**.

Per impostare manualmente una frequenza, selezionare **Frequenza** e inserire il valore desiderato.

Per elencare le frequenze utilizzate in precedenza, selezionare **Opzioni > Ultime frequenze**.

# Ricerca posizione (GPS)

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

## Informazioni sul GPS

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

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.

Nelle impostazioni di ricerca posizione è possibile attivare o disattivare diversi metodi.

## Sistema A-GPS (Assisted GPS).

Il dispositivo supporta anche il servizio A-GPS (Assisted GPS).

A-GPS deve essere supportato dalla rete.

Il sistema Assisted GPS (A-GPS) viene utilizzato per ottenere dati di supporto attraverso una connessione dati a pacchetti che agevola il calcolo delle coordinate di posizione quando il dispositivo riceve segnali dai satelliti.

Quando si attiva l'A-GPS, il dispositivo riceve informazioni satellitari utili da un server di dati di assistenza sulla rete cellulare. Con l'aiuto dei dati di assistenza il dispositivo può ottenere più rapidamente la posizione GPS.

Il dispositivo è preconfigurato per l'utilizzo del servizio A-GPS di Nokia, se non sono disponibili impostazioni specifiche A-GPS del fornitore di servizi. I dati di assistenza vengono recuperati dal server del servizio A-GPS di Nokia solo quando sono necessari.

Per disattivare il servizio A-GPS, selezionare **Menu > Applicazioni > Dati GPS**, quindi **Opzioni > Impost. Ricerca posizione > Metodi ricerca posizione > Assisted GPS > Disattiva**.

È necessario che nel dispositivo sia disponibile un punto di accesso Internet su una connessione dati a pacchetto per recuperare i dati di assistenza dal servizio A-GPS di Nokia. Il punto di accesso per A-GPS può essere definito nelle impostazioni di ricerca posizione. Per questo servizio non può essere utilizzato un punto di accesso LAN senza fili (WLAN). È possibile utilizzare solo un punto di accesso Internet su una connessione dati a pacchetto. Al primo utilizzo del GPS, verrà chiesto di selezionare il punto di accesso Internet.

## Tenere il dispositivo in modo corretto

Quando si utilizza il ricevitore GPS, assicurarsi di non coprire l'antenna con la mano.

Stabilire una connessione GPS può richiedere da un paio di secondi a parecchi minuti e in un veicolo ancora di più.

Il ricevitore GPS si alimenta tramite la batteria, di conseguenza usando il ricevitore GPS la batteria si consuma più velocemente.



## Suggerimenti per la creazione di una connessione GPS

Se il dispositivo non riesce a trovare il segnale satellitare, 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.

- Controllare che la mano non copra l'antenna GPS del dispositivo.
- 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.

### Verificare lo stato dei segnali satellitari

Per controllare quanti satelliti ha rilevato il dispositivo e se questo sta ricevendo i segnali satellitari, selezionare **Menu > Applicazioni > Dati GPS e Opzioni > Stato satellite**.

Se il dispositivo ha rilevato dei satelliti, nella vista con le informazioni sui satelliti viene visualizzata una barra per ciascuno di essi. Più lunga è la barra, più forte è il segnale satellitare. Quando il dispositivo ha ricevuto dal segnale satellitare dati sufficienti per calcolare le coordinate della posizione, la barra cambia colore.



Inizialmente, per poter calcolare le coordinate del punto in cui ci si trova, il dispositivo deve ricevere segnali da almeno quattro satelliti. Effettuato il calcolo iniziale, il dispositivo potrà continuare a calcolare le coordinate della posizione con solo tre satelliti.

Tuttavia, il calcolo è generalmente più accurato quando i satelliti rilevati sono di più.

## 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 > Punti rifer..**

Con i punti di riferimento è possibile salvare informazioni relative a posizioni specifiche nel dispositivo. Le posizioni salvate possono essere ordinate in diverse categorie, ad esempio lavoro, ed è possibile aggiungervi altre informazioni, quali gli indirizzi. I punti di riferimento salvati possono essere utilizzati in applicazioni compatibili, quali Dati GPS.

Le coordinate GPS sono espresse in gradi e gradi decimali utilizzando il sistema di riferimento internazionale WGS-84.

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

- **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 selezionare la posizione dalla mappa, selezionare **Seleziona da mappa**. Per immettere manualmente le informazioni relative alla posizione, selezionare **Inserisci manualmen.**
- **Modifica** — Consente di modificare o aggiungere informazioni a un punto di riferimento salvato, ad esempio un indirizzo.
- **Aggiungi a categoria** — Consente di aggiungere un punto di riferimento a una categoria in Punti di riferimento. Selezionare ciascuna categoria a cui si desidera 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 e creare nuove categorie. Per modificare e creare nuove categorie di punti di riferimento, aprire la scheda della categoria e selezionare **Opzioni** > **Modifica categorie**.

## Dati GPS

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

L'applicazione Dati GPS è progettata per fornire indicazioni su itinerari verso destinazioni di propria scelta, informazioni sulla posizione corrente e sui viaggi, ad esempio la distanza approssimativa per raggiungere una destinazione o la durata approssimativa di un viaggio.

Le coordinate nel sistema GPS sono espresse in gradi e gradi decimali utilizzando il sistema di riferimento internazionale WGS-84.

Per utilizzare l'applicazione Dati GPS, il ricevitore GPS del dispositivo deve inizialmente ricevere informazioni da almeno tre satelliti per poter calcolare la posizione. Dopo che è stato effettuato il calcolo iniziale, sarà possibile continuare a calcolare le coordinate della posizione con tre satelliti. Tuttavia, la precisione è in genere maggiore quando si trovano più satelliti.

## Indicazioni sull'itinerario

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Dati GPS**, quindi **Navigazione**.

Iniziare ad ascoltare le indicazioni all'esterno. Se si avvia la funzionalità in un ambiente interno, il ricevitore GPS potrebbe non ricevere tutte le informazioni necessarie dai satelliti.

La funzionalità che fornisce indicazioni sull'itinerario utilizza una bussola rotante sul display del dispositivo. Una palla rossa mostra la direzione verso la destinazione e la distanza approssimativa per raggiungerla è indicata all'interno dell'anello della bussola.

La funzionalità che fornisce indicazioni sull'itinerario è progettata per visualizzare la strada più diritta e la distanza più breve per raggiungere la destinazione, misurata in linea retta. Qualsiasi ostacolo sull'itinerario, ad esempio edifici e ostacoli naturali, viene ignorato. Differenze in altitudine non sono prese in considerazione nel calcolo della distanza. La funzionalità è attiva solo quando si è in movimento.

Per impostare la destinazione del viaggio, selezionare **Opzioni** > **Imposta destinazione** e un punto di riferimento come destinazione oppure immettere le coordinate di latitudine e longitudine della destinazione.

Per cancellare la destinazione impostata per il viaggio, selezionare **Interrompi navigazione**.

## Recuperare informazioni sulla posizione

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Dati GPS**, quindi **Posizione**.

Nella vista della posizione sono disponibili le informazioni sul luogo in cui ci si trova. È visualizzata una stima della precisione della posizione.

Per salvare la posizione corrente come punto di riferimento, selezionare **Opzioni** > **Salva posizione**. I punti di riferimento sono posizioni salvate che contengono un maggior numero di informazioni e possono essere utilizzate anche in altre applicazioni compatibili e trasferite tra dispositivi compatibili.

## Distanza viaggio

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Dati GPS**, quindi **Distanza viaggio**.

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

Per attivare o disattivare il calcolo della distanza del viaggio, selezionare **Opzioni** > **Avvia** o **Stop**. I valori calcolati rimangono visualizzati sul display. Utilizzare questa funzionalità all'esterno per ricevere un segnale GPS migliore.

Per azzerare la distanza e la durata del viaggio e le velocità media e massima e per iniziare un nuovo calcolo, selezionare **Opzioni** > **Reimposta**. Per azzerare la funzione di misurazione del viaggio e il tempo totale, selezionare **Riavvia**.

# Mappe Nokia

## Informazioni su Mappe

Con Mappe è possibile vedere sulla mappa la posizione in cui ci si trova, visionare le mappe di diverse città e paesi, cercare luoghi, scegliere i percorsi per spostarsi da un luogo ad un altro e, inoltre, salvare e inviare ad altri dispositivi compatibili le informazioni sulle località. È anche possibile acquistare licenze per servizi sul traffico e sulla navigazione, se disponibili per il proprio paese o regione.

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

Quando ci si sposta in un'area non presente nelle mappe già scaricate sul dispositivo, una mappa dell'area viene scaricata automaticamente tramite Internet. Alcune mappe potrebbero essere già disponibili sul dispositivo o nella memory card. Per scaricare le mappe è anche possibile utilizzare il software Nokia Map Loader PC. Per installare Nokia Map Loader su un PC compatibile, vedere [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps).



**Suggerimento:** Per evitare i costi del trasferimento dati, è possibile anche utilizzare Mappe senza una connessione a Internet e

consultare le mappe che vengono salvate nel dispositivo o nella memory card.



**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.

## Ricerca posizione della rete

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

È possibile utilizzare la rete cellulare per trovare la 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, selezionare il metodo di ricerca posizione basato su rete dalle impostazioni del dispositivo. Quando si avvia

l'applicazione Mappe e la connessione GPS è pronta, la rete cellulare verrà sostituita dal GPS come metodo di ricerca posizione.

## Bussola

Selezionare **Menu > Mappe**.

Il dispositivo è dotato di una bussola interna. Quando la bussola viene attivata, il cerchio intorno alla bussola diventa verde e la vista della mappa viene ruotata automaticamente in base alla direzione verso cui punta il dispositivo.

La bussola ha un livello di precisione limitato. Anche in presenza di campi elettromagnetici, oggetti metallici o altri agenti esterni può ridurre il livello di precisione della bussola. La bussola deve essere sempre calibrata in modo corretto.

La bussola è attiva per impostazione predefinita. Per disattivare la bussola, nella vista principale Mappe selezionare **Opzioni > Strumenti > Disattiva bussola**. Quando non è attiva, il cerchio intorno alla bussola è bianco e la vista della mappa non viene ruotata automaticamente. La disattivazione della bussola è valida solo per la sessione corrente. La volta successiva che si aprirà Mappe, verrà attivata automaticamente.

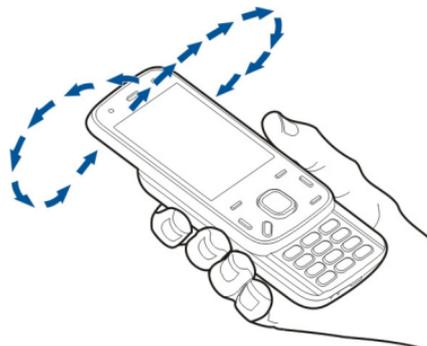
Prima di poter calibrare la bussola è necessario controllare quanto segue:

- Attivazione della connessione GPS.
- Attivazione dei sensori del dispositivo. Selezionare **Menu > Impostaz. > Telefono > Impost. sensori > Sensori > Attiva**.
- Ingrandimento nella mappa della posizione GPS. Altrimenti l'icona della bussola non verrà visualizzata.

Per calibrare la bussola:

Ruotare il dispositivo intorno a tutti gli assi muovendosi in modo continuo finché l'indicatore della calibrazione  non diventa verde. Se

l'indicatore è giallo, la precisione della bussola è bassa. Se l'indicatore è rosso, la bussola non è calibrata.



## Spostarsi su una mappa

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

Per visualizzare la posizione corrente o l'ultimo luogo conosciuto, selezionare **Opzioni** > **Posiz. pers..**

Per spostarsi all'interno della mappa, scorrere verso l'alto, il basso, a sinistra o a destra con il tasto di scorrimento. Per impostazione predefinita, la mappa è orientata verso nord.

Se ci si sposta sulla mappa visualizzata sul display mentre è attiva una connessione dati, nell'eventualità in cui l'area su cui ci si è spostati non è presente nelle mappe già scaricate, ne verrà automaticamente scaricata una nuova. Le mappe vengono automaticamente salvate nella memoria del dispositivo o su una memory card compatibile (se inserita).

Per eseguire lo zoom avanti o indietro sulla mappa, premere \* e #.

Per modificare il tipo di mappa, selezionare **Opzioni** > **Modalità mappa**.

## Indicatori presenti sul display

L'indicatore GPS  consente di visualizzare la disponibilità e la potenza dei segnali satellitari. Una barra rappresenta un satellite. Quando il dispositivo tenta di rilevare segnali satellitari, la barra è gialla. Quando il dispositivo riceve dai satelliti una quantità di dati sufficiente perché il GPS rilevi la posizione dell'utente, la barra diventa verde. Maggiore è il

numero delle barre verdi, maggiore è l'affidabilità nel rilevamento della posizione.

Inizialmente il dispositivo deve ricevere segnali da almeno quattro satelliti per stabilire la posizione corrente. Dopo il calcolo iniziale, i segnali di tre satelliti possono essere sufficienti.

L'indicatore del trasferimento dati  mostra la connessione a Internet utilizzata e la quantità di dati trasferiti dall'avvio dell'applicazione.

## Trovare posizioni

Per cercare una località, premere il tasto di scorrimento e selezionare **Esplora**. Digitare le prime lettere del nome della località nel campo di ricerca. Il dispositivo suggerisce i nomi delle località vicine che corrispondono alle lettere immesse. Selezionare la località dall'elenco o specificarne il nome nel campo di ricerca e selezionare **Cerca**.

1. Per cercare un indirizzo specifico, selezionare **Opzioni** > **Ricerca per indirizzo**.
2. Iniziare a inserire le informazioni necessarie. I campi contrassegnati dall'asterisco (\*) sono obbligatori.
3. Selezionare l'indirizzo desiderato dall'elenco di quelli suggeriti.
4. Selezionare **Opzioni** > **Cerca**.

Per cercare un indirizzo salvato nella Rubrica, selezionare **Opzioni > Ricerca per indirizzo > Opzioni > Seleziona dalla Rubrica**.

Per cercare una località indicandone le coordinate, selezionare **Opzioni > Ricerca per indirizzo > Opzioni > Cerca per coordinate**. Per selezionare il formato delle coordinate, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Per cercare località appartenenti a categorie specifiche, come ristoranti o negozi, premere il tasto di scorrimento e selezionare **Esplora**. Selezionare una categoria e inserire i criteri di ricerca nel relativo campo.

## Pianificare un itinerario

Per pianificare un itinerario, selezionare il punto di partenza sulla mappa, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Aggiungi all'itinerario**. 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.

Per cambiare l'ordine delle posizioni nell'itinerario, selezionare una posizione, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Sposta**. Selezionare il luogo in cui si desidera spostare la posizione e scegliere **Seleziona**.

Per modificare l'itinerario, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Modifica itinerario**.

Per visualizzare l'itinerario sulla mappa, selezionare **Mostra itinerario**.

Per raggiungere la destinazione in auto o a piedi, se è stata acquistata una licenza per tali servizi, selezionare **Mostra itinerario > Opzioni > Inizia a guidare o Inizia a camminare**.

Per salvare l'itinerario, selezionare **Mostra itinerario > Opzioni > Salva itinerario**.

## Salvare e inviare posizioni

Per salvare una posizione nel dispositivo, premere il tasto di scorrimento e selezionare **Salva**.

Per visualizzare le posizioni salvate, nella vista principale selezionare **Opzioni > Favoriti**.

Per inviare una posizione a un dispositivo compatibile, premere il tasto di scorrimento e selezionare **Invia**.

## Visualizzare gli elementi salvati

Per visualizzare le posizioni e gli itinerari salvati sul dispositivo, selezionare **Opzioni > Favoriti**.

Per ordinare le posizioni salvate alfabeticamente o in base alla distanza, selezionare **Places > Opzioni > Ordina**.

Per visualizzare la posizione sulla mappa, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Mostra sulla mappa**.

Per aggiungere la posizione a un itinerario, premere il tasto di scorrimento e selezionare **Aggiungi all'itinerario**.

Per creare una raccolta di luoghi preferiti, ad esempio di ristoranti o musei, selezionare **Opzioni > Nuova raccolta**.

## Navigare fino a destinazione

Per navigare fino alla propria destinazione, è necessario acquistare una licenza per il servizio di navigazione.

Per acquistare una licenza per la navigazione a piedi e in auto, selezionare **Opzioni > Negozio e licenze > In auto e a piedi**. Per acquistare una licenza solo per il servizio di navigazione a piedi, selezionare **Cammina**. La licenza è specifica di un'area e può essere utilizzata solo per l'area selezionata. La licenza può essere pagata con carta di credito oppure tramite bolletta telefonica, se il servizio è supportato dal fornitore di servizi. La licenza può essere trasferita dal dispositivo in uso a un altro dispositivo compatibile,

ma può essere utilizzata solamente in un dispositivo alla volta.

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 correlati. Per modificare la lingua in un secondo momento, nella vista principale, selezionare **Opzioni > Strumenti > Impostazioni > Navigazione > Guida vocale**. La guida vocale non è disponibile per la navigazione a piedi.

Per iniziare la navigazione, selezionare una posizione, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Vai qui o Cammina qui**.

Per interrompere la navigazione, selezionare **Stop**.

## Raggiungere a piedi la propria destinazione

L'itinerario a piedi include zone pedonali e parchi, dà priorità alle strade pedonali e alle strade più piccole e non considera le autostrade.

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.

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.

Per acquistare una licenza per il servizio di navigazione a piedi, selezionare **Opzioni > Negozio e licenze > Opzioni > Negozi di altre aree > Tutte le aree > Aree percorribili a piedi %s**. La licenza può essere pagata con carta di credito oppure tramite bolletta telefonica, se il servizio è supportato dal fornitore di servizi.

Quando si acquista la licenza, si ottiene anche il servizio che fornisce informazioni meteo e il servizio di ricerca avanzata, se disponibili per il proprio paese o la propria area. Il servizio di ricerca avanzata consente di trovare eventi locali e informazioni correlate ai viaggi quando si eseguono le ricerche.

Per iniziare la navigazione, selezionare una posizione, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Cammina qui**.

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

Per visualizzare una panoramica dell'itinerario, selezionare **Opzioni > Panoramica itinerario**.

Per interrompere la navigazione, selezionare **Stop**.

## Raggiungere la propria destinazione

Per acquistare una licenza per la navigazione a piedi e in auto, selezionare **Opzioni > Negozio e licenze > Negozio > Drive %s**. La licenza dipende dal paese in cui ci si trova e può essere utilizzata solo nell'area selezionata.

All'acquisto della licenza verranno forniti anche i servizi di assistente di corsia e di segnalazione dei limiti di velocità, se disponibili per il proprio paese o area.

Per iniziare la navigazione in auto, selezionare una posizione, premere il tasto di scorrimento 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.

Il download dei file delle istruzioni vocali può comportare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per conoscere le tariffe della trasmissione dati.

Per passare da una vista ad un'altra durante la navigazione, premere il tasto di scorrimento e selezionare **Vista 2D, Vista 3D, Vista freccia o Panoramica itinerario**.

Per trovare un itinerario alternativo, selezionare **Opzioni > Itin. diverso.**

Per ripetere la guida vocale, selezionare **Opzioni > Ripeti.**

Per regolare il volume della guida vocale, selezionare **Opzioni > Volume.**

Per visualizzare i dettagli relativi alla distanza e alla durata del percorso, selezionare **Opzioni > Dashboard.**

Per interrompere la navigazione, selezionare **Stop.**

## Traffico e 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.



**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).

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.

Per acquistare una licenza per il servizio che fornisce informazioni sul traffico, selezionare **Opzioni > Negozio e licenze > Negozio > Traffico e sicurezza %s.**

Quando si acquista la licenza, si ottiene anche il servizio di notifica relativo alle apparecchiature di rilevamento della velocità, se disponibili per il proprio paese o la propria area.

La posizione di queste apparecchiature può essere visualizzata sull'itinerario durante la navigazione e il rilevamento, se questa funzione è attivata. 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 apparecchiature per il rilevamento della velocità.

Per visualizzare le informazioni sugli eventi di traffico, selezionare **Opzioni > Info traffico.** I dati sul traffico appaiono come triangoli e linee sulla mappa.

Per visualizzare i dettagli di un evento, incluse le possibili opzioni di ricalcolo dell'itinerario, selezionare **Opzioni > Apri.**

Per aggiornare le informazioni sul traffico, selezionare **Aggiorna info traffico.**

Per configurare il dispositivo affinché pianifichi automaticamente un nuovo itinerario per evitare le situazioni di traffico, nella vista principale selezionare **Opzioni > Strumenti > Impostazioni > Navigazione > Ricalcola itin. per traffico.**

## Impostazioni di Mappe

Per modificare le impostazioni di Mappe, selezionare **Opzioni > Strumenti > Impostazioni** e una delle seguenti opzioni:

- **Internet** — Consente di configurare le impostazioni per Internet.
- **Navigazione** — Consente di configurare le impostazioni di navigazione.
- **Itinerario** — Consente di configurare le impostazioni per il percorso.
- **Mappa** — Consente di configurare le impostazioni per le mappe.
- **Sincronizzazione** — Consente di configurare le impostazioni per la sincronizzazione degli oggetti salvati con il servizio Web Ovi.

## Impostazioni Internet

Per configurare le impostazioni Internet, selezionare **Opzioni > Strumenti > Impostazioni > Internet** e una delle seguenti opzioni:

- **Vai in linea all'avvio** — Consente di impostare il dispositivo in modo che stabilisca una connessione Internet all'avvio di Mappe.
- **Punto di accesso predef. o Destinazione di rete** — Consente di selezionare il punto di accesso da utilizzare per la connessione a Internet.
- **Avviso roaming** — Consente di impostare il dispositivo per essere avvisati quando il dispositivo si registra a una rete diversa da quella locale.

## Impostazioni di navigazione

Per configurare le impostazioni di navigazione, selezionare **Opzioni > Strumenti > Impostazioni > Navigazione** e una delle seguenti opzioni:

- **Guida vocale** — Selezionare la lingua delle istruzioni vocali per la navigazione in auto. Per poter selezionare la lingua, potrebbe essere necessario scaricare i file delle istruzioni vocali. Il download dei file delle istruzioni vocali può comportare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per conoscere le tariffe della trasmissione dati.
- **Retroilluminazione** — Consente di configurare le impostazioni della retroilluminazione.
- **Zoom automatico** — Consente di utilizzare lo zoom automatico.

- **Agg. info traffico** — Consente di aggiornare le informazioni sul traffico.
- **Ricalcola itin. per traffico** — Consente di scegliere un nuovo percorso per evitare il traffico.
- **Cronometro** — Visualizza sul display la durata del percorso o l'ora d'arrivo prevista.
- **Cartello limite di velocità** — Consente di impostare il dispositivo per essere avvisati qualora si superino i limiti di velocità, sempre che le informazioni sui limiti di velocità siano disponibili per il percorso scelto.
- **Safety spots warner** — Consente di impostare il dispositivo per essere avvisati quando ci si sta avvicinando a un autovelox, sempre che tali informazioni siano disponibili per il percorso scelto.

Le opzioni disponibili possono variare.

## Impostazioni del percorso

Per modificare le impostazioni del percorso, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Itinerario**.

Per specificare la modalità di spostamento, selezionare **Mezzi di trasporto** > **A piedi** o **In auto**. Se si seleziona **A piedi**, le strade a senso unico verranno considerate strade percorribili in tutti e due i sensi e verranno presi in considerazione anche i passaggi pedonali.

Per utilizzare il percorso più veloce, selezionare **Selezione itinerario** > **Itinerario più veloce**. Questa impostazione è disponibile solo se è stato selezionato **In auto** come modalità di spostamento.

Per utilizzare il percorso più breve, selezionare **Selezione itinerario** > **Itinerario più breve**.

Per scegliere un percorso che presenti i vantaggi di entrambi i percorsi più breve e più veloce, selezionare **Selezione itinerario** > **Ottimizzato**.

È anche possibile specificare di includere o escludere dal percorso autostrade, tunnel, traghetti e strade con pedaggio.

## Impostazioni per le mappe

Per configurare le impostazioni per le mappe, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Mappa** e una delle seguenti opzioni:

- **Categorie** — Consente di selezionare i tipi di punti di interesse che si desidera visualizzare sulla mappa.
- **Colori** — Consente di ottimizzare i colori per l'uso diurno o notturno.
- **Memoria da utilizzare** — Consente di selezionare dove devono essere salvati i file delle mappe.
- **Uso max della memoria** — Consente di specificare la quantità di memoria che può essere utilizzata per memorizzare le mappe. Al raggiungimento di tale limite, verrà eliminata la mappa meno recente.

- **Sistema di misurazione** — Consente di selezionare il sistema metrico o imperiale.

## Aggiornare le mappe

Per aggiornare le mappe e i file di istruzioni vocali su un dispositivo compatibile, scaricare Nokia Maps Updater sul proprio computer da [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps). Collegare il dispositivo al computer, aprire Nokia Maps Updater e procedere come segue:

1. Selezionare la propria lingua dall'elenco.
2. Se al computer sono collegati più dispositivi, selezionare quello desiderato dall'elenco.
3. Quando Nokia Maps Updater ha trovato gli aggiornamenti, scaricarli sul dispositivo.
4. Alla richiesta che viene visualizzata sul display del dispositivo, confermare il download.

## Nokia Map Loader

Con l'applicazione Nokia Map Loader è possibile scaricare mappe e file della guida vocale da Internet nella memoria del dispositivo o in una memory card compatibile. È necessario utilizzare l'applicazione Mappe e consultare le mappe almeno una volta prima di usare l'applicazione Nokia Map Loader, poiché quest'ultima ricorre alle informazioni di Mappe per verificare la versione delle mappe da scaricare.

Per installare Nokia Map Loader in un computer compatibile, visitare la pagina [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps) e seguire le istruzioni visualizzate.

# Rete domestica

## Rete domestica

Il dispositivo è compatibile con Universal Plug and Play (UPnP) e certificato da Digital Living Network Alliance (DLNA). È possibile utilizzare un dispositivo dotato di punto di accesso LAN senza fili (WLAN) o di un router per creare una rete domestica. È possibile quindi connettere alla rete dispositivi UPnP compatibili che supportano la WLAN. Per dispositivi compatibili si intendono il dispositivo cellulare, un PC compatibile, un sistema audio, un televisore oppure un ricevitore multimediale senza fili compatibile collegato a un sistema audio o a un televisore.

È inoltre possibile condividere e sincronizzare i file multimediali del dispositivo cellulare con altri dispositivi certificati DLNA e UPnP compatibili tramite la rete domestica. Per attivare la funzionalità di rete domestica e gestire le impostazioni, selezionare **Menu > Applicazioni > Home Media**. È inoltre possibile utilizzare l'applicazione Home Media per visualizzare e riprodurre file multimediali dei dispositivi della rete domestica sul dispositivo in uso o su altri dispositivi compatibili, ad esempio un PC, un sistema audio o un televisore.

Per visualizzare i file multimediali su un altro dispositivo della rete domestica, in Foto, ad esempio, selezionare un file, scegliere **Opzioni > Mostra via propria rete**, quindi selezionare il dispositivo.

Per utilizzare la funzione WLAN del dispositivo in una rete domestica, è necessario che sia in funzione una connessione alla rete domestica WLAN e che siano presenti altri dispositivi domestici abilitati UPnP per connettersi alla stessa rete domestica.

Dopo avere configurato la rete domestica, sarà possibile condividere foto e clip video con gli amici e la famiglia a casa. Si potrà inoltre archiviare gli elementi multimediali in un server multimediale oppure recuperare i file multimediali da un server domestico compatibile. È possibile riprodurre musica memorizzata nel dispositivo tramite un sistema home stereo certificato DLNA, controllando le playlist e i livelli del volume direttamente dal dispositivo. È possibile anche vedere le foto acquisite con la fotocamera del dispositivo sullo schermo di un televisore compatibile, il tutto controllato con il dispositivo tramite WLAN.

La rete domestica usa le impostazioni di protezione della connessione WLAN. Usare la funzione relativa alla rete domestica in un'infrastruttura di rete WLAN dotata

di un dispositivo con punto di accesso WLAN e crittografia.

Il dispositivo è connesso alla rete domestica solo se si accetta una richiesta di connessione proveniente da un altro dispositivo compatibile oppure selezionare l'opzione che consente di visualizzare, riprodurre, stampare o copiare i file multimediali presenti sul dispositivo o di cercare altri dispositivi.

## Informazioni importanti sulla sicurezza

Quando si configura una rete domestica WLAN, si consiglia di attivare un metodo di crittografia sul dispositivo con punto di accesso, quindi sugli altri dispositivi che si desidera connettere alla rete domestica. Fare riferimento alla documentazione relativa ai dispositivi. Conservare i codici di protezione in un posto sicuro e separato dai dispositivi.

È possibile visualizzare o cambiare le impostazioni del punto di accesso Internet della WLAN nel dispositivo.

Se si utilizza la modalità operativa ad-hoc per creare una rete domestica con un dispositivo compatibile, occorre attivare uno dei metodi di crittografia in **Modalità protez. WLAN** quando si configura il punto di accesso Internet. In questo modo si riduce il rischio che altri utenti accedano alla rete ad-hoc.

Il dispositivo notifica all'utente se un altro dispositivo tenta di connettersi ad esso e alla rete domestica. Non accettare richieste di connessione da parte di un dispositivo sconosciuto.

Se si utilizza la rete WLAN in una rete non criptata, disattivare la condivisione dei file con altri dispositivi o non condividere qualsiasi file multimediale privato.

## Impostazioni della rete domestica

Per condividere i file multimediali salvati in Foto con altri dispositivi certificati DLNA e UPnP compatibili tramite la rete LAN senza fili (WLAN), è necessario prima creare e configurare il punto di accesso Internet domestico della WLAN, quindi configurare le impostazioni della rete domestica nell'applicazione Home Media.

Le opzioni relative alla rete domestica non sono disponibili nelle applicazioni prima che siano state configurate le impostazioni dell'applicazione Home Media.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Home Media**.

Quando si accede all'applicazione Home Media per la prima volta, si apre la configurazione guidata che consente di definire le impostazioni della rete domestica del dispositivo. Per utilizzare in seguito la

configurazione guidata, selezionare **Opzioni** > **Configurazione guidata** e seguire le istruzioni.

Per collegare un PC compatibile alla rete domestica, sul PC è necessario installare il software relativo. Il software si trova sul CD-ROM o DVD-ROM fornito con il dispositivo. Altrimenti è possibile scaricarlo dalle pagine di supporto relative al dispositivo sul sito Web Nokia.

### Configurare le impostazioni

Per configurare le impostazioni relative alla rete domestica, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**, quindi:

- **Punto acc. propria rete** — Per impostare il dispositivo in modo tale che chieda il punto di accesso ogni volta che si effettua la connessione alla rete domestica, selezionare **Chiedi sempre**. Per definire un nuovo punto di accesso che viene utilizzato automaticamente quando si usa la rete domestica, selezionare **Crea**. Se la rete domestica non ha le impostazioni di protezione WLAN attivate, viene visualizzato un avviso di protezione. È possibile continuare ed attivare la protezione WLAN in un secondo momento o annullare la definizione del punto di accesso e attivare la protezione WLAN.
- **Nome dispositivo** — Immettere un nome per il dispositivo che verrà visualizzato sugli altri dispositivi compatibili nella rete domestica.
- **Copia in** — Consente di scegliere dove salvare i file multimediali copiati.

## Attivazione della condivisione e definizione del contenuto

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Home Media**.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

- **Cond. contenuto** — Consente di accettare o meno la condivisione dei file multimediali con altri dispositivi compatibili. Non attivare la condivisione di contenuto prima di aver configurato tutte le altre impostazioni. Se si attiva la condivisione di contenuto, gli altri dispositivi compatibili UPnP della rete domestica potranno visualizzare e copiare i file che sono stati selezionati per la condivisione in Immagini e video e utilizzare le playlist specificate in Musica. Se non si desidera che altri dispositivi accedano ai propri file, disattivare la condivisione del contenuto.
- **Immagini e video** — Selezionare i file multimediali da condividere con altri dispositivi oppure visualizzare lo stato di condivisione di foto e video. Per aggiornare il contenuto della cartella, selezionare **Opzioni** > **Aggiorna contenuto**.
- **Musica** — Selezionare le playlist da condividere con altri dispositivi oppure visualizzare il contenuto e lo stato di condivisione delle playlist. Per aggiornare il contenuto della cartella, selezionare **Opzioni** > **Aggiorna contenuto**.

## Visualizzare e condividere file multimediali

Per condividere i file multimediali con altri dispositivi compatibili UPnP nella rete domestica, attivare la funzionalità di condivisione del contenuto. Se la funzionalità di condivisione del contenuto viene disattivata nel dispositivo, è possibile ancora visualizzare e copiare i file multimediali archiviati in un altro dispositivo della rete domestica (se consentito dall'altro dispositivo).

### Visualizzare file multimediali memorizzati nel proprio dispositivo

Per visualizzare le foto, i video e i clip audio su un altro dispositivo della rete domestica, come ad esempio, una TV compatibile, eseguire quanto segue:

1. In Foto, selezionare una foto o un clip video oppure nella Galleria selezionare un clip audio e, quindi, **Opzioni > Mostra via propria rete**.
2. Selezionare un dispositivo compatibile su cui visualizzare il file multimediale. Le foto vengono visualizzate sia sul proprio dispositivo che sull'altro dispositivo della rete domestica e i clip video e audio vengono riprodotti solo sull'altro dispositivo.
3. Per interrompere la condivisione di un file multimediale, selezionare **Opzioni > Interrompi visualizzaz..**

### Visualizzazione dei file multimediali archiviati su un altro dispositivo

Per visualizzare i file multimediali archiviati su un altro dispositivo della rete domestica sul proprio dispositivo (o, ad esempio, su una TV compatibile), eseguire quanto segue:

1. Selezionare **Menu > Applicazioni > Home Media e Sfoglia propria**. Il dispositivo ricerca i dispositivi compatibili. Vengono visualizzati i nomi dei dispositivi.
2. Selezionare un dispositivo.
3. Selezionare il tipo di file multimediale che si desidera visualizzare dall'altro dispositivo. I tipi di file disponibili dipendono dalle funzioni supportate dall'altro dispositivo.

Per cercare i file utilizzando determinati criteri, selezionare **Opzioni > Trova**. Per ordinare i file trovati, selezionare **Opzioni > Ordina per**.

4. Selezionare il file o la cartella multimediale che si desidera visualizzare.
5. Selezionare **Riproduci o Visualizza e Sul dispositivo o Tramite propria rete**.
6. Selezionare il dispositivo su cui si desidera visualizzare il file.

Per interrompere la condivisione del file multimediale, selezionare **Indietro o Stop** (disponibile durante la riproduzione di video e musica).



**Suggerimento:** È possibile stampare le foto salvate in Foto attraverso una rete domestica con una stampante compatibile UPnP. La funzionalità di condivisione del contenuto non deve essere attivata.

## Copiare file multimediali

Per copiare o trasferire file multimediali dal proprio dispositivo a un altro dispositivo compatibile, quale un PC compatibile UPnP, selezionare un file in Foto, quindi **Opzioni > Sposta e copia > Copia in propria rete o Sposta in propria rete**. La condivisione di contenuto non deve essere attivata.

Per copiare o trasferire file dall'altro dispositivo al proprio, selezionare un file nell'altro dispositivo e l'opzione di copia desiderata dall'elenco delle opzioni. La condivisione di contenuto non deve essere attivata.

## Sincronizzazione domestica

### Sincronizzare file multimediali

È possibile sincronizzare i file multimediali del dispositivo cellulare in uso con quelli dei dispositivi domestici. Verificare che il dispositivo cellulare si trovi all'interno del raggio di azione della WLAN domestica e che la rete domestica sia stata configurata.

Per configurare la sincronizzazione domestica, selezionare **Menu > Applicazioni > Home Media e Sincr. multimed.**, quindi completare la configurazione guidata.

Per eseguire la configurazione guidata in un secondo momento, nella vista principale della sincronizzazione domestica, selezionare **Opzioni > Configurazione guidata**.

Per sincronizzare manualmente il contenuto del dispositivo cellulare in uso con quello dei dispositivi domestici, selezionare **Sincronizza**.

## Impostazioni di sincronizzazione

Per cambiare le impostazioni di sincronizzazione, selezionare **Opzioni > Impostazioni sincronizz.** e scegliere:

- **Sincronizzazione** — Consente di impostare la sincronizzazione automatica o manuale.
- **Dispositivi di origine** — Consente di selezionare i dispositivi di origine per la sincronizzazione.
- **Memoria in uso** — Consente di visualizzare e selezionare la memoria in uso.
- **Gestione memoria** — Per sapere quando la memoria del dispositivo è quasi esaurita, selezionare **Chiedi quando compl.**

## Definire i file da ricevere

Per definire e gestire elenchi di file multimediali da ricevere, selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Home Media** e **Sincr. multimed.** > **Da home** > **Opzioni** > **Apri**.

Per definire i tipi di file che si desidera trasferire nel dispositivo, selezionarli dall'elenco.

Per modificare le impostazioni di trasferimento, selezionare **Opzioni** > **Modifica** e scegliere:

- **Nome elenco** — Consente di inserire un nuovo nome per l'elenco.
- **Comprimi immagini** — Consente di comprimere le immagini per risparmiare memoria.
- **Quantità** — Consente di definire il numero massimo o la dimensione totale dei file.
- **Inizia da** — Consente di definire l'ordine di download.
- **Da** — Consente di definire la data del file meno recente da scaricare. Disponibile solo per foto e clip video.
- **Fino a** — Consente di definire la data del file più recente da scaricare. Disponibile solo per foto e clip video.

Per i file musicali è anche possibile specificare il genere, l'artista, l'album e il brano da scaricare, nonché il dispositivo da cui eseguire il download.

Per sfogliare i file di una categoria specifica del dispositivo, selezionare un tipo di file e scegliere **Opzioni** > **Visualizza file**.

Per creare un elenco predefinito o personalizzato dei file da ricevere, selezionare **Opzioni** > **Nuovo elenco**.

Per cambiare l'ordine di priorità degli elenchi, selezionare **Opzioni** > **Cambia priorità**. Selezionare l'elenco che si desidera spostare e scegliere **Prendi**. Spostare l'elenco nella nuova posizione e scegliere **Rilascia**.

## Definire i file da trasferire

Per specificare quali tipi di file del dispositivo in uso sincronizzare con i dispositivi Home Media e la modalità di sincronizzazione, selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Home Media** e **Sincr. multimed.** > **Nella home** > **Opzioni** > **Apri**. Selezionare il tipo multimediale, **Opzioni**, le impostazioni corrispondenti e infine una delle seguenti opzioni:

- **Dispositivi destinazione** — Selezionare i dispositivi di destinazione con i quali effettuare la sincronizzazione o disattivare la sincronizzazione.
- **Conserva sul telefono** — Selezionare **Sì** per conservare il contenuto multimediale nel dispositivo dopo la sincronizzazione. Con le immagini è anche possibile selezionare se conservare nel dispositivo l'originale o una versione

ridimensionata. Se si selezionano le dimensioni originali, viene consumata una quantità maggiore di memoria.

# 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, utilizzare i tasti di selezione e il tasto di scorrimento o i tasti multimediali per controllare il 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 feed** — 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

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

1. Per aprire una cartella e visualizzare i clip video, utilizzare il tasto di scorrimento. Per controllare il Lettore video durante la riproduzione del clip video, utilizzare i tasti multimediali.
2. Per regolare il volume, premere l'apposito tasto.

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

- **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 testo da cercare che deve corrispondere al nome del file.
- **Mostra via propria rete** — Consente di riprodurre un clip video scaricato nella rete domestica. A tal fine, occorre avere già configurato la rete domestica.
- **Stato memoria** — Consente di visualizzare la quantità di memoria disponibile e usata.
- **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 dispositivo in uso.

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.
3. Selezionare i clip video da copiare dal PC.
4. Trasferire i clip video in **E:\I miei video** nella memoria di massa del dispositivo oppure in **F:\I miei video** in una memory card compatibile, se disponibile.

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 di massa o in una memory card compatibile. Se lo spazio nella memoria selezionata è completo, il contenuto verrà salvato nell'altra memoria.
- **Miniature** — Consente di selezionare se scaricare e visualizzare le immagini in miniatura nei feed video.

# N-Gage

## Informazioni su N-Gage

N-Gage è una piattaforma di gioco portatile disponibile per una serie di dispositivi portatili Nokia compatibili. È possibile accedere ai giochi o ad altri contenuti e comunicare con i giocatori N-Gage utilizzando l'applicazione N-Gage installata sul dispositivo. È possibile anche scaricare giochi e accedere ad alcune funzionalità sul computer all'indirizzo [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com).

N-Gage consente di scaricare e acquistare giochi che è possibile eseguire da soli o con amici. È possibile scaricare versioni gratuite di prova dei giochi nuovi e acquistare quelli che piacciono. N-Gage fornisce anche un modo per comunicare con gli altri giocatori e per tenere traccia e condividere i punteggi e altri risultati conseguiti nel gioco.

Per utilizzare N-Gage, occorre una connessione GPRS o 3G. È possibile utilizzare anche la WLAN, se disponibile. La connessione è necessaria anche per accedere a funzionalità online, quali il download di giochi, le licenze per i giochi, i giochi in modalità multiplayer o la chat. È necessaria anche per partecipare a giochi online o in modalità multiplayer oppure per inviare messaggi ad altri giocatori.

Tutti i servizi N-Gage, per i quali è necessaria la connessione ai server N-Gage, ad esempio il download dei file dei giochi, l'acquisto di giochi, i giochi online, i giochi in modalità multiplayer, la creazione del nome di un giocatore, la chat e la messaggistica, provocano la trasmissione di grandi quantità di dati.

Il fornitore di servizi addebiterà i costi del trasferimento dati. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per informazioni sui piani tariffari del trasferimento dati.

## Viste di N-Gage

L'applicazione N-Gage è composta da cinque parti differenti.

 All'avvio dell'applicazione N-Gage viene visualizzata la home page. È possibile iniziare a giocare o riprendere l'ultimo gioco utilizzato, verificare il proprio punteggio N-Gage, trovare altri giochi, leggere i messaggi ricevuti o mettersi in contatto con un amico N-Gage disponibile per giocare.

 In I Miei Giochi è possibile utilizzare e gestire i giochi scaricati nel dispositivo. È possibile installare ed

eliminare giochi, attribuire un voto ai giochi utilizzati, recensirli e consigliarli agli amici N-Gage.

 In Il Mio Profilo è possibile gestire informazioni e dettagli contenuti nel profilo e tenere traccia della propria cronologia di gioco N-Gage.

 In I Miei Amici è possibile invitare altri giocatori N-Gage nel proprio Elenco Amici, visualizzarne lo stato online e la disponibilità per giocare, nonché inviare messaggi agli amici N-Gage.

 In Catalogo sono disponibili informazioni sui giochi N-Gage, schermate e recensioni dei giocatori. Inoltre, è possibile provare nuovi giochi scaricandone la versione di prova o migliorare la propria esperienza di gioco con contenuti extra per i giochi già presenti nel dispositivo.

## Operazioni preliminari

### Creare un nome giocatore

È possibile scaricare, acquistare ed eseguire giochi senza un nome giocatore, tuttavia si consiglia di crearne uno. Un nome giocatore consente infatti di partecipare alla comunità N-Gage, connettersi ad altri giocatori e condividere risultati conseguiti, consigli e recensioni. Un nome giocatore è necessario anche per trasferire i dettagli del profilo e i punti N-Gage su un altro dispositivo.

La prima volta che si avvia l'applicazione N-Gage e ci si connette al servizio N-Gage, verrà chiesto di creare un nome giocatore N-Gage. È possibile connettersi alla rete, ad esempio, impostando la propria disponibilità selezionando **Opzioni > Entra Online/Offline > Disponibile a Giocare**.

Se già si dispone di un nome giocatore N-Gage, selezionare Ho un account!, quindi immettere il nome utente e la password per accedere.

Per creare un nuovo nome giocatore, effettuare le seguenti operazioni:

1. Selezionare **Registra nuovo account**.
2. Inserire la data di compleanno, il nome giocatore desiderato e la password. Se il nome scelto è già utilizzato da un altro giocatore, N-Gage suggerisce un elenco di nomi simili disponibili.
3. Per registrare il nome giocatore, immettere i propri dati, leggere e accettare le condizioni e selezionare **Registrati**.

Il nome giocatore può essere creato anche sul sito Web di N-Gage all'indirizzo [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com).

Una volta creato il nome giocatore, modificare le impostazioni e le informazioni personali nella scheda **Privato in Profilo**.

Per la creazione del nome del giocatore sul dispositivo potrebbero essere applicati i costi del trasferimento dati.

## Avviare un gioco

Per iniziare a utilizzare l'ultimo gioco utilizzato, accedere alla home page e selezionare **Avvia Gioco**.

Per riprendere un gioco sospeso, selezionare **Opzioni > Riprendi Gioco**.

## Tenere traccia dei progressi

Per visualizzare il proprio punteggio N-Gage corrente, accedere alla home page e selezionare **Segui i Miei Progressi**.

## Giocare con gli amici

Per contattare i giocatori N-Gage inclusi nell'Elenco Amici e invitarli a giocare, selezionare **Gioca Con Gli Amici**. L'amico con cui giocare viene suggerito da N-Gage in base alla cronologia di gioco e alla disponibilità degli amici N-Gage.

Per trovare un amico diverso con cui giocare, selezionare **Opzioni > Visualizza I Miei Amici**.

Se l'Elenco Amici è vuoto questo elemento non viene visualizzato. [Vedere "Connettersi con altri giocatori" a p. 114](#).

## Utilizzare e gestire i giochi

Per utilizzare e gestire i giochi scaricati e installati nel dispositivo, selezionare **I Miei Giochi**. I giochi vengono

ordinati in base alla data di utilizzo, a partire da quello utilizzato più di recente.

In I Miei Giochi sono disponibili cinque tipi di gioco:

- **Giochi in versione completa** — Si tratta di giochi per i quali è stata acquistata una licenza completa. I tipi di licenza disponibili possono variare a seconda del gioco e della regione.
- **Giochi in versione di prova** — Si tratta di file di giochi completi ai quali si ha accesso unicamente per un periodo di tempo limitato o con limitazioni nel contenuto. Al termine del periodo di prova, è necessario acquistare una licenza per sbloccare il gioco e continuare a utilizzarlo in versione completa. Questi giochi sono contrassegnati come in prova da un banner.
- **Giochi in versione demo** — Si tratta di porzioni più piccole del gioco che dispongono di funzionalità e livelli molto limitati. Questi giochi sono contrassegnati come demo da un banner.
- **Giochi scaduti** — Si tratta di giochi per i quali è stata acquistata una licenza limitata, ormai scaduta. Questi giochi sono contrassegnati da un orologio con una freccia.
- **Giochi non disponibili** — Si tratta di giochi scaricati in versione completa per i quali non è stata completata l'installazione o che sono stati rimossi. Questi giochi vengono visualizzati come non disponibili nell'elenco dei giochi. Vengono visualizzati come non disponibili anche i giochi

installati sulla memory card, quando questa viene rimossa.

Se il contenuto extra di un gioco è stato scaricato ma non installato completamente, anche la relativa grafica non è disponibile e il gioco non è utilizzabile finché l'extra non viene installato.

## Modificare i dettagli del profilo

Per modificare i dettagli del profilo pubblico, selezionare **Opzioni** > **Modifica Profilo**, aprire la scheda Pubblico e scegliere tra le seguenti opzioni:

- **Icona** — Consente di aggiungere un'immagine che rappresenti l'utente. Quando si decide di cambiare icona, N-Gage mostra un elenco di tutte le immagini presenti nella Galleria del dispositivo che possono essere utilizzate. Selezionare l'immagine desiderata dall'elenco o utilizzare la casella di ricerca per trovarla.
- **Motto** — Consente di aggiungere un breve messaggio personale. Per modificare il testo, selezionare **Cambia**.
- **Gioco/i preferito/i** — Consente di inserire i nomi dei giochi preferiti.
- **Modello Dispositivo** — Il numero di modello del dispositivo. Questo numero viene definito automaticamente e non può essere modificato.

- **Mostra Posizione** — Consente di selezionare se visualizzare la città e il paese nel proprio profilo pubblico. È possibile modificare la località nella scheda Privato.

Dopo aver aggiornato il profilo, accedere al servizio con il proprio nome giocatore per verificare che le modifiche apportate al profilo siano sincronizzate con il server N-Gage.

## Connettersi con altri giocatori

Per connettersi con altri giocatori N-Gage e gestire l'elenco di amici, accedere a I miei amici. È possibile cercare un determinato giocatore N-Gage, invitarlo ad unirsi al proprio elenco di amici e verificare quale di questi amici è connesso e disponibile a giocare. È anche possibile inviare e ricevere messaggi privati e consigli sui giochi.

## Trovare e aggiungere amici

Per invitare un giocatore N-Gage nell'Elenco Amici, inserire il relativo nome giocatore nel campo **Aggiungi un Amico** dell'Elenco Amici. Se necessario, aggiungere un messaggio all'invito. Per inviare l'invito, selezionare **Invia**. Se il giocatore accetta l'invito, viene visualizzato nell'Elenco Amici.

Se non si dispone di amici N-Gage e si desidera conoscere altri giocatori, accedere a N-Gage Arena

all'indirizzo [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com) e visitare le relative chatroom e i forum.

## Visualizzare informazioni sugli amici

Per visualizzare informazioni su un amico, ad esempio il punteggio N-Gage corrente o i giochi utilizzati più di recente, selezionare il giocatore nell'Elenco Amici. Per visualizzare lo stato online corrente degli amici è necessario essere online e avere effettuato la connessione al servizio N-Gage.

L'indicatore posto accanto al nome giocatore mostra la relativa disponibilità.

È possibile inviare messaggi privati agli amici N-Gage anche se il proprio stato è impostato su non disponibile o offline.

## Ordinare l'Elenco Amici

Per ordinare l'Elenco amici in base alla disponibilità, al nome giocatore o al punteggio N-Gage, selezionare **Opzioni > Organizza Amici Per**.

## Dare un voto a un giocatore

Per attribuire un voto a un giocatore, selezionare il giocatore nell'Elenco Amici, quindi scegliere **Opzioni > Dai un Voto al Giocatore**. È possibile attribuire un

voto da una a cinque stelle. Il voto influisce sulla reputazione del giocatore nella community.

## Inviare messaggi

In I Miei Amici è possibile inviare messaggi privati ai giocatori inclusi nell'Elenco Amici. Se l'amico è attualmente connesso al servizio N-Gage, potrà rispondere al messaggio in una chat uno a uno.

Per visualizzare i nuovi messaggi ricevuti da un amico N-Gage, selezionare l'amico nell'Elenco Amici, quindi scegliere **Opzioni > Visualizza Messaggio**. I messaggi letti vengono eliminati automaticamente all'uscita dal servizio N-Gage.

Per visualizzare i consigli di gioco, selezionare **Opzioni > Visualizza Consigli**. I consigli di gioco vengono eliminati automaticamente una settimana dopo la ricezione.

Per inviare un messaggio a un amico N-Gage, selezionarlo nell'Elenco Amici e scegliere **Opzioni > Invia Messaggio**. La dimensione massima di un messaggio privato è di 115 caratteri. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia**.

Per utilizzare la funzionalità di messaggistica è necessario disporre di una connessione GPRS, 3G o LAN senza fili. È possibile che vengano addebitati costi per il trasferimento di dati. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete.

## Impostazioni N-Gage

Per cambiare le impostazioni N-Gage, selezionare **Opzioni > Modifica Profilo**, aprire la scheda **Privato**, quindi scegliere **Opzioni > Impostazioni N-Gage**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Nome Giocatore** — Modificare il nome giocatore. Il nome giocatore può essere modificato unicamente se non è stato effettuato l'accesso al servizio N-Gage.
- **Impostazioni Personali** — Specificare i dati personali, che non vengono visualizzati nel profilo pubblico, ed effettuare la sottoscrizione alla newsletter N-Gage. Specificare inoltre se si desidera ricevere notifiche dagli amici N-Gage durante il gioco.
- **Impost. di Connessione** — Specificare se consentire all'applicazione N-Gage di effettuare automaticamente la connessione alla rete se necessario. Indicare inoltre il punto di accesso preferito e il limite di trasferimento dati per la generazione di un avviso.
- **Dettagli Account** — Selezionare le preferenze di acquisto. Quando si acquista un gioco, viene richiesto se salvare i dati di fatturazione, incluso il numero di carta di credito, per rendere più rapidi gli acquisti futuri.

# 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.
-  **Nuova casella** — 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.
-  **Rapporti** — È possibile richiedere alla rete di inviare un rapporto di consegna degli SMS e dei messaggi multimediali inviati (servizio di rete).

## Scrivere testo

Il dispositivo supporta il metodo di scrittura tradizionale e la scrittura facilitata. Con la scrittura facilitata è possibile digitare qualsiasi lettera premendo un solo tasto. La scrittura facilitata si basa su un dizionario incorporato, al quale è possibile aggiungere nuove parole.

Quando si utilizza il metodo di scrittura tradizionale, viene visualizzato l'indicatore , mentre quando si utilizza la scrittura facilitata viene visualizzato l'indicatore .

## Metodo di scrittura tradizionale

Premere più volte un tasto numerico, (1 - 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 o scorrere verso destra per terminare il periodo di timeout, quindi digitare la lettera.

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

## Scrittura facilitata

Con la scrittura facilitata, è possibile digitare qualsiasi lettera premendo un singolo tasto. La scrittura facilitata si basa su un dizionario incorporato, al quale è possibile aggiungere nuove parole.

1. Per attivare la scrittura facilitata per tutti gli editor del dispositivo, premere due volte rapidamente **#**. Per attivare o disattivare la scrittura facilitata nelle impostazioni generali, selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Personalizzaz. > Lingua > Scrittura facilitata.**

2. Per scrivere la parola desiderata, premere i tasti da **2 a 9**. Per ogni lettera premere il tasto una sola volta. Ad esempio, per scrivere "Nokia" quando è selezionato il dizionario italiano, premere **6** per N, **6** per o, **5** per k, **4** per i e **2** per a.

La parola suggerita cambia a ogni pressione di tasto.

3. Una volta scritta la parola corretta, premere il tasto di scorrimento per confermarla oppure premere **0** per aggiungere uno spazio.

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

Se la parola è seguita dal carattere **?**, significa che non è inclusa nel dizionario. Per aggiungere una parola al dizionario, selezionare **Manuale**, 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.

## Suggerimenti per il metodo di scrittura

Per inserire un numero in modalità carattere, tenere premuto il tasto numerico desiderato.

Per passare tra le diverse modalità di carattere, premere #.

Per eliminare un carattere, premere C. Per cancellare più caratteri, tenere premuto C.

I segni di punteggiatura più comuni sono disponibili in 1. Per scorrerli uno alla volta, se si utilizza il metodo di scrittura tradizionale, premere 1 ripetutamente. Se si utilizza la scrittura facilitata, premere 1, quindi \* ripetutamente.

Per aprire un elenco di caratteri speciali, tenere premuto \*.



**Suggerimento:** Per selezionare più caratteri speciali nel relativo elenco, premere 5 dopo ogni carattere evidenziato.

## Cambiare la lingua di scrittura

Durante la scrittura di testo è possibile cambiare la lingua. Ad esempio, se si scrive del testo utilizzando l'alfabeto non latino e si desidera invece scrivere con caratteri latini indirizzi e-mail e Web, è necessario cambiare la lingua di scrittura.

Per cambiare la lingua di scrittura, selezionare **Opzioni** > **Lingua scrittura** e una lingua di scrittura che utilizza caratteri latini.

Dopo avere cambiato la lingua di scrittura, se ad esempio si preme più volte 6 per raggiungere un carattere specifico, l'ordine dei caratteri sarà diverso.

## Modificare testo ed elenchi

Per copiare e incollare testo, tenere premuto # e contemporaneamente scorrere verso sinistra o verso destra per evidenziare il testo. Per copiare il testo negli Appunti, tenere premuto # e contemporaneamente selezionare **Copia**. Per inserire il testo in un documento, tenere premuto # e selezionare **Incolla**.

Per contrassegnare un elemento in un elenco, selezionarlo e premere #.

Per contrassegnare più elementi di un elenco, tenere premuto # e contemporaneamente scorrere verso l'alto o il basso. Per terminare la selezione, smettere di scorrere e rilasciare #.

## 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.

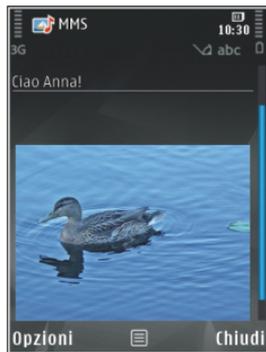
La rete cellulare potrebbe imporre dei limiti per le dimensioni dei messaggi MMS. Se l'immagine inserita supera questi limiti, il dispositivo potrebbe ridurla per poterla inviare tramite MMS.

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 supera il limite di dimensione del server e-mail, il messaggio rimarrà nella cartella In uscita e il dispositivo tenterà periodicamente di 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.

1. Per inviare un SMS o un MMS, selezionare **Nuovo msg.**



Per inviare un messaggi audio o e-mail, selezionare **Opzioni > Crea messaggio** e la relativa opzione.

2. Per selezionare i destinatari o i gruppi dall'elenco Rubrica, scegliere **A**. Per immettere il numero di telefono del destinatario o l'indirizzo e-mail manualmente, selezionare il campo **A**. Per inserire un punto e virgola (;) per separare i destinatari, premere **\***.
3. Nel campo **Oggetto** inserire l'oggetto del messaggio e-mail o dell'MMS. Se il campo **Oggetto** non è visualizzato, selezionare **Opzioni > Campi intestazione msg.** per modificare i campi visualizzati.
4. Scrivere il testo nel campo del messaggio.
5. Per aggiungere un oggetto a un MMS o a un messaggio e-mail, selezionare **📎+** e il tipo di contenuto appropriato.

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

6. Per inviare il messaggio e-mail o l'MMS, 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.

## Lettore messaggi

Con il Lettore messaggi è possibile ascoltare SMS, MMS e messaggi audio ed e-mail.

Per cambiare le impostazioni di lettura dei messaggi nell'applicazione TTS, selezionare **Opzioni** > **TTS**.  
[Vedere "TTS" a p. 164.](#)

Per ascoltare messaggi o messaggi e-mail nuovi, in modalità standby tenere premuto il tasto di selezione sinistro fino a quando non si apre il Lettore messaggi.

Per ascoltare i messaggi della cartella Ricevuti o i messaggi e-mail della Casella e-mail, selezionare un messaggio e scegliere **Opzioni** > **Ascolta**. Per interrompere la lettura, premere il tasto di fine chiamata.

Per sospendere e continuare la lettura, premere il tasto di scorrimento. Per passare al messaggio successivo, scorrere verso destra. Per riprodurre di nuovo il messaggio o il messaggio e-mail corrente, scorrere verso sinistra. Per passare al messaggio precedente, scorrere verso sinistra all'inizio del messaggio. Per regolare il volume, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Per visualizzare il messaggio o il messaggio e-mail corrente in formato di testo senza audio, selezionare **Opzioni** > **Visualizza**.

## E-mail

### Account e-mail

Con la configurazione guidata per l'e-mail Nokia, è possibile impostare gli account e-mail aziendali, come Microsoft Outlook, Mail for Exchange o Intellisync, nonché il proprio account e-mail Internet.

Quando si imposta il proprio account e-mail aziendale, è possibile che venga richiesto il nome del server associato all'indirizzo e-mail. Per maggiori dettagli, contattare il dipartimento IT dell'azienda.

1. Per avviare la configurazione guidata, dalla schermata principale, selezionare la configurazione guidata per l'e-mail e premere il tasto di scorrimento.
2. Immettere l'indirizzo e-mail e la password. Se la configurazione guidata non è in grado di configurare automaticamente le impostazioni e-mail, occorre selezionare il tipo di account e-mail e immettere le impostazioni relative.

Se il dispositivo contiene altri client e-mail, i client disponibili vengono visualizzati quando si avvia la configurazione guidata per l'e-mail.

### Invio delle e-mail

Selezionare **Menu** > **Messaggi**.

1. Selezionare la casella e-mail, quindi **Opzioni** > **Crea email**.
2. Nel campo A, immettere l'indirizzo e-mail del destinatario. Se l'indirizzo e-mail del destinatario è disponibile nella Rubrica, immettere le prime lettere del nome e selezionare il destinatario desiderato dalle corrispondenze proposte. Se si aggiungono diversi destinatari, inserire ; per separare gli indirizzi e-mail. Utilizzare il campo Cc per inviare una copia ad altri destinatari oppure il campo Ccn per inviare una copia nascosta ai destinatari. Se il campo Ccn non è visibile, selezionare **Opzioni** > **Altro** > **Mostra campo Ccn**.
3. Nel campo Oggetto immettere l'oggetto del messaggio e-mail.
4. Scrivere il messaggio nell'area del testo.
5. Selezionare **Opzioni**, quindi una delle seguenti opzioni:
  - **Aggiungi allegato** — Consente di aggiungere un allegato al messaggio.
  - **Priorità** — Consente di impostare la priorità del messaggio.
  - **Flag** — Consente di contrassegnare il messaggio per le operazioni successive.
  - **Inserisci modello** — Consente di inserire testo da un modello.

- **Aggiungi destinatario** — Consente di aggiungere destinatari al messaggio dalla Rubrica.
- **Opzioni di modifica** — Consente di tagliare, copiare o incollare il testo selezionato.
- **Lingua scrittura:** — Consente di selezionare la lingua di scrittura.

6. Selezionare **Opzioni** > **Invia**.

## Aggiunta di allegati

Selezionare **Menu** > **Messaggi**.

Per scrivere un messaggio e-mail, selezionare la propria casella e-mail e scegliere **Opzioni** > **Crea email**.

Per aggiungere un allegato al messaggio e-mail, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi allegato**.

Per rimuovere l'allegato selezionato, selezionare **Opzioni** > **Rimuovi allegato**.

## Lettura delle e-mail

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.

Per leggere un messaggio e-mail ricevuto, selezionare la casella e-mail, quindi selezionare il messaggio dall'elenco.

Per rispondere al mittente del messaggio, selezionare **Opzioni** > **Rispondi**. Per rispondere al mittente e a tutti gli altri destinatari, selezionare **Opzioni** > **Rispondi a tutti**.

Per inoltrare il messaggio, selezionare **Opzioni** > **Inoltra**.

## Download di allegati

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

Per visualizzare gli allegati in un messaggio e-mail ricevuto, scorrere fino al campo relativo agli allegati e selezionare **Opzioni** > **Azioni** > **Apri**. Se sono presenti più allegati nel messaggio, viene visualizzato un elenco in cui sono indicati gli allegati scaricati o meno.

Per scaricare sul dispositivo solo l'allegato selezionato oppure tutti gli allegati dell'elenco, selezionare **Opzioni** > **Scarica** o **Scarica tutto**. Gli allegati non vengono salvati sul dispositivo e vengono eliminati quando si elimina il messaggio.

Per salvare sul dispositivo l'allegato selezionato o tutti gli allegati scaricati, selezionare **Opzioni** > **Salva** o **Salva tutto**.

Per aprire l'allegato scaricato selezionato, selezionare **Opzioni** > **Azioni** > **Apri**.

## Risposta a una richiesta di riunione

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

Selezionare una richiesta di riunione ricevuta, **Opzioni**, quindi:

- **Accetta** — Consente di accettare la richiesta di riunione.
- **Rifiuta** — Consente di rifiutare la richiesta di riunione.
- **Inoltra** — Consente di inoltrare la richiesta di riunione a un altro destinatario.
- **Rimuovi dall'Agenda** — Consente di rimuovere dall'Agenda una riunione annullata.

## Ricerca dei messaggi e-mail

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

Per cercare un oggetto nei campi relativi ai destinatari, all'oggetto e al testo del messaggio nella casella e-mail, selezionare **Opzioni** > **Ricerca**.

Per interrompere la ricerca, selezionare **Opzioni** > **Interrompi ricerca**.

Per avviare una nuova ricerca, selezionare **Opzioni** > **Nuova ricerca**.

## Eliminazione di e-mail

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

Per eliminare il messaggio e-mail selezionato, selezionare **Opzioni** > **Elimina**. Il messaggio viene spostato nella cartella Deleted items, se disponibile.

Per svuotare la cartella Messaggi eliminati, selezionare la cartella e scegliere **Opzioni** > **Svuota msgg.** **elimin..**

## Passaggio da una cartella e-mail a un'altra

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

Per aprire un'altra cartella o un'altra casella e-mail, selezionare **Ricevuti** nella parte superiore del display. Selezionare la cartella o la casella e-mail dall'elenco.

## Disconnessione dalla casella e-mail

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

Per annullare la sincronizzazione tra il dispositivo e il server e-mail e non utilizzare una connessione senza fili per le e-mail, selezionare **Opzioni** > **Disconnetti**. Se nella casella e-mail non è disponibile l'opzione **Disconnetti**, selezionare **Opzioni** > **Esci** per effettuare la disconnessione dalla casella e-mail.

Per avviare di nuovo la sincronizzazione, selezionare **Opzioni** > **Connetti**.

## Impostazione di un messaggio di risposta fuori sede

Selezionare **Menu** > **Messaggi**.

Per impostare un messaggio di risposta fuori sede, selezionare la casella e-mail e, a seconda del tipo di casella e-mail, scegliere **Opzioni** > **Impost.** > **Impost. casella e-mail** > **Fuori sede** > **Sì** o **Opzioni** > **Impost.** > **Intellisync** > **Impost. casella e-mail** > **Fuori sede** > **Sì**.

Per immettere il testo del messaggio di risposta, selezionare **Risposta Fuori sede**.

## Impostazioni e-mail generali

Selezionare **Menu** > **Messaggi**, la casella e-mail e **Opzioni** > **Impost.** > **Impostazioni globali**, quindi:

- **Layout elenco msgg.** — Consente di specificare se visualizzare i messaggi e-mail nella cartella Ricevuti su una o due righe di testo.
- **Anteprima corpo testo** — Consente di scegliere se visualizzare in anteprima i messaggi quando si scorre l'elenco dei messaggi e-mail nella cartella Ricevuti.
- **Separatori titoli** — Selezionare **Sì** per poter espandere e comprimere l'elenco dei messaggi e-mail.

- **Download notifiche** — Consente di scegliere se visualizzare una notifica quando viene eseguito il download di un allegato a un messaggio e-mail.
- **Schermata iniziale** — Consente di impostare il numero di righe di un messaggio e-mail da visualizzare nell'area delle informazioni nella schermata iniziale.

## 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/Deselez.** > **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.

## Impostazioni dei messaggi

È possibile che le impostazioni siano preconfigurate nel dispositivo oppure riceverle in un messaggio. Per inserire le impostazioni manualmente, riempire tutti i

campi contrassegnati da **Obbligatorio** o da un asterisco.

Alcuni o tutti i punti di accesso o i centri servizi messaggi 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** — Selezionare se si desidera che la rete invii i rapporti relativi alla consegna dei messaggi (servizio di rete).
- **Validità messaggio** — Selezionare per quanto tempo il centro servizi SMS dovrà continuare a inviare il messaggio se il primo tentativo fallisce (servizio di rete). Se non è possibile inviare il messaggio entro il periodo di validità, il messaggio verrà eliminato dal centro servizi SMS.

- **Msg. inviato come** — Per scoprire se il centro messaggi 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** — Scegliere se si desidera inviare la risposta utilizzando lo stesso numero del centro servizi SMS (servizio di rete).

## Impostazioni dei messaggi multimediali

Selezionare **Menu** > **Messaggi** e scegliere **Opzioni** > **Impostazioni** > **Messaggio multimediale**.

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 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. 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.
- **Consenti msgg. anonimi** — Consente di selezionare se rifiutare i messaggi da un mittente anonimo.
- **Ricezione pubblicità** — Consente di selezionare se ricevere messaggi multimediali pubblicitari.
- **Ricevi rapporti** — Consente di selezionare se si desidera visualizzare lo stato del messaggio inviato nel registro (servizio di rete).
- **Nega invio rapporti** — Consente di selezionare se si desidera impedire al dispositivo l'invio di 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.

## 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**, spostarsi sulla casella e-mail desiderata 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.

### Impostazioni connessione

Selezionare **Menu > Messaggi e Opzioni > Impostazioni > E-mail > Caselle e-mail**, una casella e-mail e **Connessione**.

Per modificare le impostazioni per il messaggio e-mail ricevuto, selezionare **E-mail in arrivo**, quindi:

- **Nome utente** — Immettere il proprio nome utente, assegnato dal fornitore di servizi.
- **Password** — Immettere la propria password. Se questo campo viene lasciato vuoto, verrà chiesto di inserire la password quando si tenterà di connettersi alla casella e-mail remota.
- **Server e-mail in arrivo** — Immettere l'indirizzo IP o il nome host del server di ricezione dei messaggi e-mail.
- **Punto di accesso in uso** — Selezionare un punto di accesso Internet.
- **Nome casella e-mail** — Immettere un nome per la casella e-mail.
- **Tipo casella e-mail** — Consente di definire il protocollo e-mail consigliato dal fornitore di servizi della casella e-mail remota. Le opzioni sono POP3 e IMAP4. Questa impostazione non può essere cambiata.
- **Protezione** — Selezionare l'opzione desiderata per proteggere la connessione alla casella e-mail remota.
- **Porta** — Consente di definire una porta per la connessione.
- **Accesso protetto (APOP)** (solo per POP3) — Opzione utilizzata con il protocollo POP3 per crittografare l'invio di password al server e-mail remoto durante la connessione alla casella e-mail.

Per modificare le impostazioni per il messaggio e-mail da inviare, selezionare **E-mail in uscita**, quindi:

- **Proprio indirizzo e-mail** — Immettere l'indirizzo e-mail assegnato dal fornitore di servizi.
- **Server e-mail in uscita** — Immettere l'indirizzo IP o il nome host del server di ricezione dei messaggi e-mail. Sarà possibile utilizzare solo il server in uscita del fornitore di servizi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete.

Le impostazioni per nome utente, password, punto di accesso, protezione e porta sono simili a quelle dei messaggi e-mail in arrivo.

## Impostazioni utente

Selezionare **Menu > Messaggi e Opzioni > Impostazioni > E-mail > Caselle e-mail**, una casella e-mail e **Impostazioni utente**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Nome utente** — Immettere il proprio nome. Il nome sostituisce l'indirizzo e-mail nel dispositivo del destinatario se il dispositivo supporta questa funzione.
- **Invia messaggio** — Consente di definire la modalità di invio dei messaggi e-mail dal dispositivo. Selezionare **Immediato** affinché il dispositivo si connetta alla casella e-mail quando si sceglie **Invia messaggio**. Se si seleziona **Alla conn. successiva**, il messaggio e-mail verrà inviato quando la connessione alla casella e-mail remota sarà disponibile.

- **Invia copia a sé** — Selezionare questa opzione se si desidera inviare una copia del messaggio e-mail alla propria casella e-mail.
- **Includi firma** — Selezionare questa opzione se si desidera allegare una firma ai messaggi e-mail.
- **Avvisi nuovi e-mail** — Selezionare questa opzione se si desidera ricevere le segnalazioni relative alla ricezione di nuovi messaggi e-mail, ovvero un tono, una nota e un indicatore di posta.
- **Eliminazione messaggi** — Selezionare questa opzione se si desidera eliminare i messaggi e-mail solo dal telefono, dal telefono e dal server oppure se si desidera che venga chiesto ogni volta separatamente.
- **Indirizzo di risposta** — Consente di definire un indirizzo e-mail a cui vengono trasmesse le risposte ai messaggi e-mail inviati dalla casella e-mail in questione.

## Impostazioni di recupero

Selezionare **Menu > Messaggi e Opzioni > Impostazioni > E-mail > Caselle e-mail**, una casella e-mail e **Impostazioni recupero**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Recupero e-mail** — Consente di definire quali parti dei messaggi e-mail recuperare: **Solo intestazioni**, **Limite dimensione (POP3)** o **Messaggi e allegati (POP3)**.

- **Quantità da recuperare** — Consente di definire la quantità di nuovi messaggi da recuperare nella casella e-mail.
- **Percorso cartella IMAP4** (solo per IMAP4) — Consente di definire il percorso delle cartelle di cui effettuare la sottoscrizione.
- **Sottoscrizioni cartelle** (solo per IMAP4) — Consente di effettuare la sottoscrizione di altre cartelle nella casella e-mail remota e recuperare il contenuto di tali cartelle.

## Impostazioni del recupero automatico

Selezionare **Menu** > **Messaggi e Opzioni** > **Impostazioni** > **E-mail** > **Caselle e-mail**, una casella e-mail e **Recupero automatico**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Notifiche e-mail** — Per recuperare automaticamente le intestazioni nel dispositivo quando si ricevono nuovi messaggi e-mail nella casella e-mail remota, selezionare **Aggiorna automatic**. o **Solo in propria rete**.
- **Recupero e-mail** — Per recuperare automaticamente le intestazioni di nuovi messaggi e-mail dalla casella e-mail remota a ore stabilite, selezionare **Attivata** o **Solo in propria rete**.  
Specificare il momento e la frequenza del recupero.

Le opzioni **Notifiche e-mail** e **Recupero e-mail** non possono essere attive contemporaneamente.

Se si imposta il dispositivo per il recupero automatico dei messaggi e-mail, si 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.

## Impostazioni dei messaggi di informazioni Web

Selezionare **Menu** > **Messaggi** e scegliere **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. di informazioni**.

Specificare se si desidera ricevere messaggi di informazioni. Per configurare l'attivazione automatica del browser e l'avvio di una connessione di rete per recuperare il contenuto al momento della ricezione di un messaggio di informazioni, selezionare **Scarica messaggi** > **Automaticamente**.

## Impostazioni Cell Broadcast

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

Per gli argomenti disponibili e i relativi numeri, rivolgersi al fornitore di servizi.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Ricezione** — Scegliere se ricevere messaggi Cell broadcast.
- **Lingua** — Selezionare le lingue in cui si desidera ricevere i messaggi: **Tutte**, **Selezionate** o **Altre**.

- **Rileva argomento** — Scegliere se si desidera che venga eseguita la ricerca automatica di nuovi numeri di argomenti da salvare senza nome nell'elenco degli argomenti.

## Altre impostazioni

Selezionare **Menu** > **Messaggi e Opzioni** > **Impostazioni** > **Altro**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Salva messaggi inviati** — Scegliere se salvare una copia di SMS, messaggi multimediali o messaggi e-mail inviati alla cartella **Inviati**.
- **Numero messaggi salvati** — Consente di definire la quantità di messaggi da salvare contemporaneamente nella cartella **Inviati**. Al raggiungimento di tale limite, il messaggio meno recente verrà eliminato.
- **Memoria in uso** — Selezionare la memoria in cui si desidera salvare i messaggi.

# Effettuare chiamate

## Chiamate vocali

1. Digitare il numero, incluso il prefisso, mentre il dispositivo si trova in modalità standby. Per rimuovere un numero, premere C.

Per effettuare chiamate internazionali, premere due volte \* per visualizzare il carattere + che sostituisce il codice di accesso internazionale, quindi comporre 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.

Il tasto di fine chiamata consente sempre di terminare una chiamata, anche se è attiva un'altra applicazione.

Per effettuare una chiamata dalla Rubrica, selezionare **Menu > Rubrica**. Selezionare il nome desiderato oppure immettere le prime lettere del nome nel campo di ricerca. 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.

## Opzioni disponibili durante una chiamata

Per regolare il volume durante una chiamata, utilizzare il tasto del volume sul lato del dispositivo. È possibile utilizzare anche il tasto di scorrimento. Se il volume è stato impostato su **Disattiva microfono**, selezionare innanzitutto **Microfono**.

Per inviare all'interlocutore un messaggio multimediale contenente una foto o un clip video durante la chiamata, selezionare **Opzioni > Invia MMS** (solo nelle reti UMTS). Prima dell'invio è possibile modificare il messaggio e cambiare il destinatario. Premere il tasto di chiamata per inviare il file a un dispositivo compatibile (servizio di rete).

Per mettere in attesa una chiamata vocale attiva e rispondere a un'altra chiamata entrante, selezionare **Opzioni > Trattieni**. Per passare dalla chiamata attiva alla chiamata in attesa e viceversa, selezionare **Opzioni > Commuta**.

Per inviare stringhe di toni DTMF, ad esempio una password, selezionare **Opzioni** > **Invia DTMF**. Digitare la stringa DTMF o cercarla nella Rubrica. Per inserire un carattere indicante attesa (w) o pausa (p), premere \* più volte. Per inviare il tono, selezionare **OK**. È possibile aggiungere toni DTMF ai campi del numero di telefono o DTMF di una scheda Rubrica.



**Suggerimento:** Quando è attiva solo una chiamata vocale, per metterla in attesa, premere il tasto di chiamata. Per attivare la chiamata, premere di nuovo il tasto di chiamata.

Durante una chiamata attiva, per indirizzare l'audio dal telefono all'altoparlante, selezionare **Opzioni** > **Attiva altoparlante**. Se è collegato un auricolare compatibile dotato di connettività Bluetooth, per indirizzare l'audio all'auricolare, selezionare **Opzioni** > **Attiva vivavoce**. Per riattivare il telefono, selezionare **Opzioni** > **Attiva telefono**.

Per terminare una chiamata attiva e sostituirla rispondendo alla chiamata in attesa, selezionare **Opzioni** > **Sostituisci**.

Se sono attive più chiamate, per terminarle tutte, selezionare **Opzioni** > **Chiudi tutte**.

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

## Segreteria telefonica

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Segr. tel. ch..**

Quando si apre l'applicazione Segreteria telefonica (servizio di rete) per la prima volta, viene chiesto di immettere il numero della segreteria telefonica.

Per chiamare la propria segreteria telefonica, scorrere fino a **Segreteria telefonica** e selezionare **Opzioni** > **Chiama segret. tel..**

Per chiamare la propria segreteria telefonica video, scorrere fino a **Segreteria tel. video** e selezionare **Opzioni** > **Chiama segr. telef. video**.

Se sul dispositivo sono state configurate le impostazioni per le chiamate via rete ed è disponibile una segreteria telefonica via Internet, per chiamare la segreteria telefonica, selezionarla, quindi scegliere **Opzioni** > **Chiama segr. Intern..**

Per chiamare la segreteria telefonica in modalità standby, tenere premuto **1** oppure premere **1**, quindi il tasto di chiamata. Selezionare la segreteria telefonica che si desidera chiamare.

Per modificare il numero della segreteria telefonica, selezionare la segreteria telefonica e scegliere **Opzioni** > **Cambia numero**.

## Rispondere o rifiutare una chiamata vocale

Per rispondere alla chiamata, premere il tasto di chiamata oppure aprire lo scorrevole.

Per disattivare il tono di una chiamata in entrata, selezionare **Muto**.

Se non si desidera rispondere ad una chiamata, premere il tasto di fine chiamata. Se si attiva la funzione **Deviazione ch.** > **Chiamate vocali** > **Se occupato** nelle impostazioni del telefono per deviare le chiamate, anche il rifiuto di una chiamata entrante devierà la chiamata.

Quando si seleziona **Muto** per disattivare il tono di una chiamata in entrata, è possibile inviare un SMS senza rifiutare la chiamata per informare il chiamante che si è impossibilitati a rispondere. Selezionare **Opzioni** > **Invia messaggio**. Per attivare questa opzione e scrivere un SMS standard, selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz.** e **Telefono** > **Chiamate** > **Rifiuta chiam. con msg.**

## Chiamata in conferenza

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

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 unirsi al primo partecipante nella chiamata in conferenza, selezionare **Opzioni** > **Conferenza**.

Per aggiungere una nuova persona alla chiamata, effettuare una chiamata ad un altro partecipante e aggiungere la nuova chiamata alla chiamata in conferenza.

Per avere una conversazione privata con uno dei partecipanti, selezionare **Opzioni** > **Conferenza** > **Privata**.

Spostarsi sul partecipante e selezionare **Privata**. 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 **Opzioni** > **Conferenza**.

Per escludere un partecipante, selezionare **Opzioni** > **Conferenza** > **Scollega partecipante**, spostarsi sul partecipante desiderato e scegliere **Scollega**.

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

## Chiamata rapida

Per attivare la funzionalità, selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz.** e **Telefono** > **Chiamate** > **Chiamata rapida**.

Per associare un numero di telefono a uno dei tasti numerici (2-9), selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Ch. rapida**. Selezionare il tasto a cui si desidera associare il numero di telefono e scegliere **Opzioni** > **Assegna**. 1 è riservato alla segreteria telefonica o alla casella e-mail video e per avviare il browser Web.

Per chiamare in modalità standby, premere il tasto associato e il tasto di chiamata.

## Avviso di chiamata

È possibile rispondere a una chiamata mentre ne è in corso un'altra. Per attivare l'avviso di chiamata, selezionare **Impostaz.** > **Telefono** > **Chiamate** > **Avviso di chiamata** (servizio di rete).

Per rispondere alla chiamata in attesa, premere il tasto di chiamata. La prima chiamata verrà messa in attesa.

Per passare da una chiamata all'altra, selezionare **Commuta**. Per connettere una chiamata entrante o in attesa a una chiamata attiva e disconnettersi da entrambe le chiamate, selezionare **Opzioni** > **Trasferisci**. Per terminare la chiamata attiva, premere

il tasto di fine chiamata. 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 voc..**

### 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.

- Viene emesso un breve segnale e viene visualizzato il messaggio **Pronunciare nome adesso**. Pronunciare chiaramente il nome salvato nella scheda.
- 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.

## Chiamata video

Quando si effettua una chiamata video (servizio di rete), è possibile visualizzare un video bidirezionale in tempo reale tra l'utente e il destinatario della chiamata. L'immagine video dal vivo o l'immagine acquisita dalla fotocamera del dispositivo viene visualizzata dal destinatario della chiamata video.

Per effettuare una chiamata video, è necessario disporre di una scheda USIM e che il dispositivo si trovi all'interno della copertura di rete UMTS. Per informazioni sulla disponibilità e sulla registrazione ai servizi relativi alla chiamata video, rivolgersi al fornitore di servizi di rete.

Una chiamata video può essere effettuata solo tra due interlocutori e verso un dispositivo cellulare

compatibile o un client ISDN. Le chiamate video non possono essere effettuate mentre è attiva una chiamata vocale, un'altra chiamata video o una chiamata dati.

### Icone

 Non si riceve il video (il destinatario non sta inviando il video o la rete non è in grado di trasmetterlo).

 È stato impedito l'invio del video dal dispositivo in uso. Per inviare invece un'immagine statica, selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Telefono > Chiamate > Foto in chiamata video**.

Anche se si impedisce l'invio del video durante una chiamata video, la tariffa della chiamata resta quella di una chiamata video. Verificare le tariffe presso il fornitore di servizi.

- Per avviare una chiamata video, inserire il numero di telefono in modalità standby o selezionare **Rubrica** e un nominativo.
- Selezionare **Opzioni > Chiama > Chiamata video**.

Per le chiamate video viene utilizzata per impostazione predefinita la fotocamera secondaria anteriore. L'avvio di una chiamata video potrebbe richiedere del tempo. Verrà visualizzato il messaggio **In attesa dell'immagine video**. Se la chiamata non ha esito positivo, ad esempio perché la rete non supporta le chiamate video o il

dispositivo ricevente non è compatibile, verrà chiesto se si desidera effettuare una chiamata vocale oppure inviare un SMS o un MMS.

La chiamata video è attiva quando è possibile vedere due immagini video ed ascoltare l'audio attraverso l'altoparlante. Il destinatario può negare l'invio di video (🚫). In questo caso, il chiamante potrà ascoltare solo l'audio e vedere un'immagine statica o un'immagine di sfondo di colore grigio.

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

## Durante una videochiamata

Per passare dalla chiamata video a una chiamata solo vocale, selezionare **Opzioni** > **Attiva** o **Disattiva** e scegliere l'opzione desiderata.

Non tenere il dispositivo vicino all'orecchio quando l'altoparlante è in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto. Per attivare l'altoparlante, selezionare **Opzioni** > **Attiva altoparlante**. Se è stato collegato un auricolare compatibile dotato di connettività Bluetooth, per indirizzare l'audio all'auricolare, selezionare **Opzioni** > **Attiva vivavoce**.

Per tornare al telefono, selezionare **Opzioni** > **Attiva telefono**.

Per utilizzare la fotocamera sulla parte posteriore del dispositivo per inviare un video, selezionare **Opzioni** > **Usa fotocamera second..** Per riportare la fotocamera sulla parte anteriore del dispositivo, selezionare **Opzioni** > **Usa fotocamera princip..**

Per scattare un'istantanea del video che si sta inviando, selezionare **Opzioni** > **Invia fotogramma**. L'invio del video viene sospeso e l'istantanea viene visualizzata al destinatario. L'istantanea non viene salvata.

Per ingrandire o ridurre la visualizzazione dell'immagine, selezionare **Opzioni** > **Zoom**.

Per modificare la qualità video, selezionare **Opzioni** > **Preferenza video** > **Qualità normale**, **Dettaglio più chiaro** o **Movimento più lento**.

## Rispondere o rifiutare una chiamata video

L'arrivo di una chiamata video è indicato dall'icona .

Per rispondere alla chiamata video, premere il tasto di chiamata. Verrà visualizzato il messaggio **Inviare l'immagine video al chiamante?**. Per iniziare a inviare immagini video dal vivo, selezionare **Sì**.

Se non si attiva la chiamata video, viene trasmessa solo la voce del chiamante. Uno schermo grigio sostituisce l'immagine video. Per sostituire lo schermo grigio con

un'immagine statica acquisita dalla fotocamera del dispositivo in uso, selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Telefono > Chiamate > Foto in chiamata video**.

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

## Condivisione video

Utilizzare la funzionalità Condivisione video (servizio di rete) per inviare video live o un clip video dal dispositivo cellulare in uso a un altro dispositivo cellulare compatibile durante una chiamata vocale.

L'altoparlante è attivo quando viene avviata la condivisione video. Se non si desidera utilizzare l'altoparlante per la chiamata durante la condivisione video, è possibile utilizzare un auricolare compatibile.



**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.

## Requisiti per la condivisione di video

Per condividere un video è necessaria una connessione UMTS. La possibilità di utilizzare la condivisione video si basa sulla disponibilità della rete UMTS. Per ulteriori

informazioni sul servizio, sulla disponibilità della rete UMTS e sulle tariffe associate all'uso dello stesso servizio, rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

Per utilizzare la condivisione video, verificare quanto segue:

- Il dispositivo è impostato per le connessioni uno a uno.
- Si dispone di una connessione UMTS attiva e ci si trova all'interno dell'area di copertura della rete UMTS. Se durante una sessione di condivisione video ci si sposta all'esterno della rete UMTS, la condivisione si interrompe mentre la chiamata vocale continua.
- Sia il mittente che il destinatario hanno eseguito la registrazione alla rete UMTS. Se si invita ad una sessione di condivisione una persona il cui dispositivo non si trova all'interno dell'area di copertura della rete UMTS oppure non è dotato della funzionalità Condivisione video o non è configurato per connessioni uno a uno, tale persona non può ricevere gli inviti. Viene visualizzato un messaggio di errore indicante che il destinatario non è in grado di accettare l'invito.

## Impostazioni di Condivisione video

Per modificare le impostazioni della Condivisione video, selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Connessione > Condivis. video**.

Per installare la Condivisione video, è necessario disporre delle impostazioni di connessione uno a uno e UMTS.

### Impostazioni per la connessione uno a uno

Una connessione uno a uno è anche nota come connessione SIP (Session Initiation Protocol). È necessario configurare le impostazioni del profilo SIP nel dispositivo prima di poter utilizzare la funzionalità Condivisione video. È possibile ricevere le impostazioni del profilo SIP dal fornitore di servizi e salvarle nel dispositivo. Il fornitore di servizi può inviare le impostazioni oppure può fornire un elenco dei parametri richiesti.

Per aggiungere un indirizzo SIP a una scheda:

1. Selezionare **Menu > Rubrica**.
2. Selezionare la scheda o crearne una nuova.
3. Selezionare **Opzioni > Modifica**.
4. Selezionare **Opzioni > Aggiungi dettaglio > Condividi video**.
5. Inserire l'indirizzo SIP nel formato nomeutente@nomedominio (è possibile utilizzare un indirizzo IP anziché un nome di dominio).

Se non si conosce l'indirizzo SIP del contatto, è possibile usare il numero di telefono del destinatario, incluso il prefisso internazionale, per condividere i video (se il servizio è supportato dal fornitore di servizi di rete).

### Impostazioni della connessione UMTS

Per configurare la connessione UMTS:

- Contattare il fornitore di servizi per stipulare un contratto relativo all'utilizzo della rete UMTS.
- Verificare che le impostazioni di connessione del punto di accesso UMTS siano configurate in modo corretto sul dispositivo. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

### Condividere video live o clip video

Durante una chiamata vocale attiva, selezionare **Opzioni > Condividi video**.

1. Per condividere il video dal vivo durante la chiamata, selezionare **Video live**.

Per condividere un clip video, selezionare **Clip video** e il clip desiderato.

Potrebbe essere necessario convertire il clip video in un formato compatibile per consentirne la condivisione. Se il dispositivo segnala che il clip video deve essere convertito, selezionare **OK**. Per effettuare la conversione, è necessario che nel dispositivo sia presente un editor video.

2. Se il destinatario dispone di più numeri di telefono o indirizzi SIP, incluso il prefisso salvato nell'elenco Rubrica, selezionare il numero o l'indirizzo desiderato. Se il numero di telefono o l'indirizzo SIP del destinatario non è disponibile, immettere il

numero di telefono o l'indirizzo del destinatario, incluso il prefisso, e selezionare **OK** per inviare l'invito. Il dispositivo invia l'invito all'indirizzo SIP.

La condivisione inizia automaticamente quando il destinatario accetta l'invito.

### Opzioni disponibili durante la condivisione di video

 Consente di eseguire lo zoom del video (disponibile solo per il mittente).

 Consente di regolare la luminosità (disponibile solo per il mittente).

 o  Consente di attivare o disattivare l'audio del microfono.

 o  Consente di attivare e disattivare l'altoparlante.

 o  Consente di mettere in pausa e riprendere la condivisione di video.

 Consente di passare alla modalità a schermo intero (disponibile solo per il destinatario).

3. Per terminare la sessione di condivisione, selezionare **Stop**. Per terminare la chiamata vocale, premere il tasto di fine chiamata. Quando si chiude la chiamata, termina anche la condivisione del video.

Per salvare il video dal vivo condiviso, selezionare **Sì** quando richiesto. Il dispositivo segnala la posizione del video salvato.

Se si accede ad altre applicazioni durante la condivisione di un clip video, la sessione di condivisione viene sospesa. Per tornare alla vista di condivisione del video e continuare la condivisione, nella modalità standby, selezionare **Opzioni** > **Continua**.

### Accettare un invito

Quando una persona invia un invito per la condivisione di video, sul messaggio di invito viene visualizzato il nome del mittente o l'indirizzo SIP. Se il dispositivo non è impostato su Silenzioso, emetterà un segnale acustico alla ricezione di un invito.

Se si riceve un invito di condivisione e non ci si trova all'interno dell'area di copertura della rete UMTS, non sarà possibile sapere di avere ricevuto un invito.

Quando si riceve un invito, selezionare una delle seguenti opzioni:

- **Sì** — Consente di accettare l'invito e attivare la sessione di condivisione.
- **No** — Consente di rifiutare l'invito. Il mittente riceverà un messaggio che lo informa del rifiuto. È inoltre possibile premere il tasto di fine chiamata per rifiutare l'invito e terminare la chiamata vocale.

Per disattivare l'audio del video nel dispositivo, selezionare **Opzioni** > **Disattiva audio**.

Per riprodurre il video al volume originale, selezionare **Opzioni** > **Volume originale**. La riproduzione audio dell'interlocutore della chiamata non subirà modifiche.

Per terminare la sessione di condivisione, selezionare **Stop**. Per terminare la chiamata vocale, premere il tasto di fine chiamata. Quando si chiude la chiamata, termina anche la condivisione del video.

## Registro

Nel registro vengono memorizzate le informazioni sulla cronologia delle comunicazioni del dispositivo. Il dispositivo registra le chiamate senza risposta e ricevute solo se è acceso, si trova nell'area coperta dal servizio di rete e se la rete supporta tali funzioni.

## Chiamate recenti

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

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



**Suggerimento:** Per aprire l'elenco degli ultimi numeri chiamati, nella Schermata iniziale premere il tasto di chiamata.

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

- **Salva nella Rubrica** — Consente di salvare il numero di telefono evidenziato da un elenco di chiamate recenti effettuate ai numeri della Rubrica.
- **Cancella elenco** — Consente di cancellare l'elenco delle chiamate recenti selezionato.
- **Elimina** — Consente di cancellare un evento evidenziato nell'elenco selezionato.
- **Durata registro** — Consente di specificare per quanto tempo le informazioni sulla comunicazione devono rimanere salvate nel registro. Se si seleziona **Nessun registro**, nel registro non verrà salvata alcuna informazione.

## Durata chiamate

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Registro**.

Per visualizzare la durata approssimativa dell'ultima chiamata, delle chiamate effettuate e di quelle ricevute, selezionare **Durata chiamata**.



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

## Dati a pacchetto

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **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 **Dati a pacchetto > Tot. dati inviato 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.

## Monitorare tutti gli eventi di comunicazione

Selezionare **Menu > Applicazioni > Registro**.

Per aprire il registro generale dove è possibile monitorare tutte le chiamate vocali, gli SMS e le connessioni dati e LAN senza fili registrate dal dispositivo, selezionare la scheda del 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 **Pacch.** 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.

# Chiamate via Internet



## Chiamate via Internet

Con il servizio di chiamata via Internet (servizio di rete) è possibile effettuare e ricevere chiamate su Internet. Le chiamate via Internet possono essere stabilite tra due computer, tra due telefoni cellulari e tra un dispositivo VoIP e un telefono tradizionale.

Per utilizzare il servizio, è necessario effettuare la sottoscrizione del servizio e disporre di un account utente.

Per effettuare o ricevere una chiamata via Internet, è necessario trovarsi nell'area di servizio di una LAN senza fili e connessi a un servizio di chiamata via Internet.

## Attivare chiamate via Internet

Selezionare **Menu** > **Rubrica** e un servizio di chiamata via Internet.

Per effettuare o ricevere chiamate via Internet, contattare il fornitore di servizi per ricevere le impostazioni per la connessione per le chiamate via Internet. Per connettersi a un servizio di chiamata via

Internet, il dispositivo deve trovarsi in un'area di servizio della rete.

Per attivare il servizio di chiamata via Internet, selezionare **Opzioni** > **Attiva servizio**.

Per cercare le connessioni LAN senza fili (WLAN) disponibili, selezionare **Opzioni** > **Cerca WLAN**.

## Chiamate via Internet

Dopo avere attivato la funzionalità di chiamata via Internet, è possibile effettuare una chiamata di questo tipo da tutte le applicazioni da cui è possibile effettuare una normale chiamata vocale, ad esempio la Rubrica o il Registro. Nella Rubrica, ad esempio, selezionare la scheda desiderata e scegliere **Opzioni** > **Chiama** > **Chiamata via Internet**.

Per effettuare una chiamata via Internet nel Menu rapido, inserire il numero di telefono o l'indirizzo Internet e selezionare **Ch. via net**.

1. Per effettuare una chiamata via Internet a un indirizzo Internet che non inizia con una cifra, premere un tasto numerico qualsiasi quando nel dispositivo è attiva la funzionalità Menu rapido, quindi premere **#** per alcuni secondi per azzerare il

display e per passare dalla modalità numerica a quella alfabetica.

2. Inserire l'indirizzo Internet e premere il tasto di chiamata.

## Contatti bloccati

Selezionare **Menu** > **Rubrica**. Scorrere verso sinistra e selezionare il servizio di chiamate via Internet dall'elenco.

Ai contatti bloccati viene impedito di vedere lo stato di disponibilità degli altri utenti.

Per vedere i contatti bloccati, selezionare **Opzioni** > **Visualizza elenco bloccati**.

Per aggiungere un contatto all'elenco dei contatti bloccati, selezionare il contatto e scegliere **Opzioni** > **Blocca contatti**.

Per sbloccare un contatto, selezionarlo e scegliere **Opzioni** > **Sblocca**. Quando si sblocca un contatto, lo si autorizza a vedere lo stato di disponibilità degli altri utenti.

## Gestire i servizi di chiamata via Internet

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Connettiv.** > **Impost. net**.

Per aggiungere un nuovo servizio per le chiamate via Internet, selezionare **Scarica**.

## Impostazioni chiamate via Internet

Selezionare **Menu** > **Rubrica**. Scorrere verso sinistra e selezionare il servizio di chiamata via Internet dall'elenco.

Per visualizzare o modificare le impostazioni per le chiamate via Internet, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e una delle seguenti opzioni:

- **Connettività servizio** — Consente di selezionare le impostazioni di destinazione per la connettività delle chiamate via Internet e di modificare i dettagli relativi alla destinazione.  
Per cambiare una destinazione, selezionare il servizio e scegliere **Cambia**.
- **Richieste disponibilità** — Consente di selezionare se accettare o rifiutare automaticamente le richieste di Presenza senza chiedere conferma.
- **Informazioni sul servizio** — Consente di visualizzare le informazioni tecniche sul servizio selezionato.

# Rubrica

Nella Rubrica è possibile salvare e aggiornare informazioni, quali numeri di telefono, indirizzi e indirizzi e-mail, relativi ai contatti. È possibile aggiungere a una scheda Rubrica un tono di chiamata personale o una miniatura, oltre a creare gruppi di schede che consentano di inviare SMS o messaggi e-mail a più destinatari contemporaneamente.

## Salvare e modificare nomi e numeri

1. Per aggiungere una nuova scheda all'elenco Rubrica, selezionare **Opzioni** > **Nuova scheda**.
2. Compilare i campi desiderati e selezionare **Operazione completata**.

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

## Gestire nomi e numeri

Per eliminare una scheda, selezionarla e premere **C**.

Per eliminare più schede contemporaneamente, scegliere **Opzioni** > **Seleziona/Deseleziona** per selezionare le schede desiderate e premere **C**.

Per inviare informazioni di contatto, selezionare una scheda, scegliere **Opzioni** > **Invia biglietto visita** e l'opzione desiderata.

Per riprodurre il nome vocale associato al contatto, selezionare una scheda e scegliere **Opzioni** > **Dettagli nome vocale** > **Riproduci nome voc.**

## 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.

Il numero o l'indirizzo predefinito viene evidenziato nella vista Rubrica.

## Toni di chiamata, immagini e testo di chiamata per le schede Rubrica

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, selezionare la scheda o il gruppo di schede, scegliere **Opzioni** > **Tono di chiamata**, quindi selezionare un tono di chiamata.

Per definire un testo di chiamata per una scheda, selezionare la scheda e scegliere **Opzioni** > **Aggiungi testo chiam..** Immettere il testo di chiamata e selezionare **OK**.

Per aggiungere un'immagine a una scheda salvata nella memoria del dispositivo, selezionare la scheda, scegliere **Opzioni** > **Aggiungi foto** e scegliere l'immagine dalla Galleria.

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

Per visualizzare, modificare o rimuovere l'immagine da una scheda, selezionare la scheda, scegliere **Opzioni** > **Foto**, quindi selezionare l'opzione desiderata.

## Copiare schede Rubrica

Quando si apre 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 **Annulla**. 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 l'operatore della rete o altri fornitori di servizi.

## Rubrica SIM

Per aggiungere i nomi e i numeri memorizzati sulla carta SIM alla 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 nella Rubrica non vengono automaticamente salvati nella carta SIM. Per salvare numeri nella carta SIM, nella Rubrica selezionare una scheda e scegliere **Opzioni** > **Copia** > **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.

## Gestire gruppi

### Creare gruppi nella Rubrica

1. Nella Rubrica scorrere a destra per visualizzare l'elenco dei gruppi.
2. Selezionare **Opzioni** > **Nuovo gruppo**.
3. Specificare un nome per il gruppo o usare il nome predefinito e selezionare **OK**.

4. Selezionare il gruppo e scegliere **Opzioni** > **Aggiungi scheda**.
5. Spostarsi su ogni scheda che si desidera aggiungere e premere il tasto di scorrimento per selezionarla.
6. Selezionare **OK**.

Per rinominare un gruppo, selezionare **Opzioni** > **Rinomina**, immettere il nuovo nome e scegliere **OK**.

### **Rimuovere schede da un gruppo**

1. Nell'elenco dei gruppi selezionare il gruppo da modificare.
2. Selezionare la scheda e scegliere **Opzioni** > **Rimuovi da gruppo**.
3. Per rimuovere la scheda dal gruppo, selezionare **Sì**.

# Personalizzare il dispositivo

È possibile personalizzare il dispositivo cambiando la modalità standby, il menu principale, i toni, i temi o la dimensione dei caratteri. È possibile accedere alla maggior parte delle opzioni di personalizzazione, ad esempio alle opzioni per la modifica della dimensione dei caratteri, tramite le impostazioni del dispositivo.

## Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Impostaz. > Generale > Personalizzaz. > Temi.**

Utilizzare Temi per cambiare l'aspetto grafico del display, ad esempio lo sfondo e le icone.

Per cambiare il tema utilizzato per tutte le applicazioni del dispositivo, selezionare **Temi generici.**

Per visualizzare un tema in anteprima e successivamente attivarlo, selezionare **Opzioni > Anteprima.** Per attivare il tema, selezionare **Opzioni > Imposta.** Il tema attivo è contrassegnato da .

I temi nella memory card compatibile (se inserita) sono indicati da . Se la memory card non è inserita nel

dispositivo, i temi presenti nella memory card stessa non sono disponibili. Per utilizzare i temi presenti nella memory card senza inserire quest'ultima, è necessario salvarli prima nella memoria del dispositivo o nella memoria di massa.

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

Per aprire una connessione Web e scaricare altri temi, in **Temi generici**, selezionare **Download temi** (servizio di rete). Usare esclusivamente servizi affidabili e che offrono un livello adeguato di sicurezza e protezione da software pericolosi.

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

Per cambiare lo sfondo del riquadro di chiamata che appare quando si riceve una chiamata, selezionare **Foto chiamata.**

## Temi audio

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostazioni > Generali > Personalizzaz. > Temi**, quindi **Tema audio**.

In Temi audio è possibile selezionare una combinazione di audio, ad esempio "Spazio", per coprire tutti gli eventi del dispositivo, quali l'esecuzione di chiamate, la batteria scarica e gli eventi meccanici. L'audio può essere costituito da toni, nomi vocali sintetizzati o una combinazione di entrambi.

Selezionare **Attiva tema audio** e la combinazione audio da utilizzare come tema audio attivo. L'attivazione di un tema audio cambia tutte le impostazioni audio precedenti. Per ripristinare i temi audio predefiniti, selezionare il tema audio "Nokia".

Per cambiare l'audio degli eventi del dispositivo, selezionare un gruppo di eventi, ad esempio **Eventi menu**.

Per aggiungere effetti 3D al tema audio, selezionare **Opzioni > TONI di chiamata 3-D**.

Per cambiare la lingua che viene utilizzata per il nome vocale sintetizzato, selezionare **Opzioni > Definisci lg. testo vocale**.

Se è stato cambiato l'audio dei singoli eventi, per salvare il tema selezionare **Opzioni > Salva tema**.

## Configurare audio eventi

Per disattivare l'audio di un evento del dispositivo, selezionare il gruppo di eventi, l'evento, quindi **Silenzioso**.

Per impostare il nome vocale sintetizzato come audio di un evento, selezionare il gruppo di eventi, l'evento e **Testo vocale**. Inserire il testo desiderato e selezionare **OK**. Questa opzione non è disponibile se in Modi d'uso è stato selezionato **Pronuncia nome**.

## Impostazione dei toni

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Personalizzaz. > Modi d'uso**.

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

Per impostare i toni di chiamata, selezionare **Tono di chiamata** e un tono di chiamata. Per selezionare un preferito e stabilire la connessione ad una pagina Web per scaricare altri toni, selezionare **Download toni** (servizio di rete).

Per impostare altri toni, ad esempio, i toni della tastiera e i toni di avviso, selezionare l'impostazione che si desidera.

Se si desidera che venga pronunciato il nome del chiamante quando il dispositivo suona, selezionare **Opzioni > Personalizza > Pronuncia nome >**

**Attiva.** Il nome del chiamante deve essere reperibile nella Rubrica.

## Toni 3-D

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Toni di chiamata 3-D**.

La funzionalità Toni 3-D consente di attivare effetti tridimensionali associati ai toni di chiamata. Non tutti i toni di chiamata supportano gli effetti 3-D.

Per modificare l'effetto 3D, selezionare **Effetti toni 3-D** > **Attiva**. Per cambiare il tono di chiamata, selezionare **Tono di chiamata** e scegliere il tono di chiamata desiderato.

Per cambiare l'effetto 3D applicato al tono di chiamata, selezionare **Traiettorie suono** e scegliere l'effetto desiderato.

Per modificare l'effetto, scegliere tra le seguenti impostazioni:

- **Velocità traiettoria** — Scorrere verso sinistra o destra per regolare la velocità di spostamento dell'audio da una direzione all'altra. Questa impostazione non è disponibile per tutti i toni.
- **Riverberazione** — Selezionare il tipo di eco.
- **Effetto Doppler** — Selezionare **Attiva** per impostare un tono di chiamata più alto quando si è in prossimità del dispositivo e più basso quando ci si allontana. In prossimità del dispositivo il volume

del tono di chiamata sembra aumentare, mentre sembra diminuire quando ci si allontana. Questa impostazione non è disponibile per tutti i toni.

Per ascoltare il tono di chiamata con l'effetto 3-D, selezionare **Opzioni** > **Riproduci tono**. In caso di attivazione dei toni 3-D senza selezionare alcun effetto 3-D, al tono di chiamata verrà applicato l'effetto stereo.

Per regolare il volume del tono di chiamata, selezionare **Strumenti** > **Modi d'uso** > **Opzioni** > **Personalizza** > **Livello suoneria**.

## Modificare la modalità standby

Per modificare l'aspetto della modalità standby, selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz. e**

**Generale > Personalizzaz. > Modalità standby.**

Nel Menu rapido sono visualizzati i collegamenti alle applicazioni e gli eventi di applicazioni, quali l'Agenda, E-mail e Lettore musicale.

Per cambiare i collegamenti dei tasti di selezione o le icone predefinite dei collegamenti disponibili nella funzionalità Menu rapido, selezionare

**Strumenti > Impostaz. > Generale > Personalizzaz. > Modalità standby > Collegamenti.**



Per cambiare l'orologio visualizzato in modalità standby, selezionare **Menu > Applicazioni > Orologio > Opzioni > Impostazioni > Tipo di orologio.**

È anche possibile cambiare l'immagine di sfondo della modalità standby o l'immagine relativa al risparmio energetico nelle impostazioni del dispositivo.



**Suggerimento:** Per verificare la presenza di applicazioni in esecuzione in background, tenere premuto il tasto Menu. Per chiudere le applicazioni inutilizzate, selezionare un'applicazione nell'elenco e premere **C**. L'esecuzione in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria.

## Modificare il menu principale

Per modificare la vista del menu principale, nel menu principale, selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Personalizzaz. > Temi > Vista menu**. È possibile modificare l'aspetto del menu principale affinché appaia come **Griglia**, **Elenco**, **Ferro di cavallo** o **A forma di V**.

Per riorganizzare il menu principale, nel menu principale selezionare **Opzioni > Sposta, Sposta in cartella o Nuova cartella**. È possibile spostare le applicazioni utilizzate meno spesso nelle cartelle e quelle utilizzate più spesso nel menu principale.

# Gestione del tempo

## Orologio

### Sveglia

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Orologio**.

Per visualizzare le sveglie attive e inattive, aprire la scheda delle sveglie. Per impostare una nuova sveglia, selezionare **Opzioni** > **Nuova sveglia**. Definire la ripetizione, se necessaria. Quando è attiva una sveglia, viene visualizzato .

Per disattivare la sveglia quando suona, selezionare **Stop**. Per interrompere la sveglia per un determinato periodo di tempo, selezionare **Posponi**. Se all'ora in cui è prevista la sveglia il dispositivo è spento, si accenderà e inizierà a suonare.



**Suggerimento:** Per definire il periodo di tempo trascorso il quale la sveglia suona di nuovo se è impostata la ripetizione, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Tempo ripetizione sveglia**.

Per annullare una sveglia, selezionare **Opzioni** > **Disattiva allarme**.

Per cambiare le impostazioni di ora, data e tipo di orologio, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

## Orologio mondiale

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Orologio**.

Per vedere l'ora di località diverse, aprire la scheda dell'orologio mondiale. Per aggiungere località all'elenco, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi località**. È possibile aggiungere all'elenco un massimo di 15 località.

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

## Impostazioni dell'orologio

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

Per modificare l'ora o la data, selezionare **Ora** o **Data**.

Per modificare l'orologio visualizzato in modalità standby, selezionare **Tipo di orologio** > **Analogico** o **Digitale**.

Per consentire alla rete telefonica cellulare di aggiornare l'ora, la data e le informazioni sul fuso orario del proprio dispositivo (servizio di rete), selezionare **Aggiornamen. autom. ora** > **Attiva**.

Per modificare il tono della sveglia, selezionare **Tono sveglia**.

## Agenda

Per aprire l'Agenda, selezionare **Menu** > **Agenda**.

### Viste dell'Agenda

Per alternare la vista mensile, settimanale, giornaliera e nota impegno, selezionare **Opzioni** > **Vista Mese**, **Vista Settimana** o **Vista impegni**.

Per modificare il giorno iniziale della settimana, la vista che appare all'apertura dell'agenda o le impostazioni di allarme dell'agenda, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

Per passare ad una data specifica, selezionare **Opzioni** > **Vai a data**. Per passare alla data odierna, premere #.

### Creare una voce Agenda

1. Per aggiungere una nuova voce Agenda, selezionare la data desiderata e scegliere

**Opzioni** > **Nuova voce**, quindi una delle seguenti opzioni:

- **Riunione** — Consente di aggiungere un promemoria per la riunione.
- **Richiesta di riunione** — Consente di creare e inviare una nuova richiesta di riunione. La casella e-mail deve essere impostata per l'invio di richieste.
- **Memo** — Consente di scrivere una nota generica per il giorno.
- **Anniversario** — Consente di aggiungere un promemoria relativo a compleanni o altre date speciali (le voci vengono ripetute ogni anno).
- **Impegni** — Consente di aggiungere promemoria relativi a impegni che devono essere rispettati in una data specifica.

2. Per aggiungere una descrizione ad una voce, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi descrizione**.
3. Per salvare la voce, selezionare **Fine**.



**Suggerimento:** Nella vista giornaliera, settimanale o mensile dell'Agenda premere un tasto da 0 a 9. Verrà aperta una voce appuntamento e i caratteri immessi verranno inseriti nel campo Oggetto. Nella vista Impegni si apre una voce relativa a una nota impegni.

Quando l'allarme dell'Agenda suona, selezionare **Muto** per disattivarlo.

Per interrompere l'allarme dell'Agenda, selezionare **Stop**.

Per posticipare l'allarme, selezionare **Posponi**.

Per definire il periodo di tempo trascorso il quale l'allarme dell'Agenda suona di nuovo se è impostata la ripetizione, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Tempo ripetiz. allarme**.

## Gestire voci Agenda

Per eliminare diversi eventi contemporaneamente, aprire la vista Mese e selezionare **Opzioni > Elimina voce > Prima di o Tutte le voci**.

Per segnare un'attività come completata nella vista Impegni, selezionare l'attività e scegliere **Opzioni > Segna come completata**.

Per inviare una nota Agenda a un dispositivo compatibile, selezionare **Opzioni > Invia**. Se l'altro dispositivo non è compatibile con il sistema UTC (Coordinated Universal Time), le informazioni sull'ora delle voci Agenda ricevute potrebbero non essere visualizzate correttamente.

# Ufficio

## Gestione file

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

### Informazioni su Gestione file

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

Gestione file consente di sfogliare, gestire e aprire i file. Le opzioni disponibili possono variare.

Per associare o eliminare unità oppure per definire le impostazioni di un'unità remota compatibile connessa al dispositivo in uso, selezionare **Opzioni** > **Unità remote**.

### Trovare e organizzare file

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

Per trovare un file, selezionare **Opzioni** > **Trova**. Inserire il termine da cercare che deve corrispondere al nome del file.

Per spostare e copiare file e cartelle oppure per creare nuove cartelle, selezionare **Opzioni** > **Organizza**.



**Scelta rapida:** Per applicare azioni a più elementi contemporaneamente, selezionare gli elementi. Per selezionare o deselezionare gli elementi, premere #.

## Gestione di una memory card

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

Queste opzioni sono disponibili solo se nel dispositivo è inserita una memory card compatibile.

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

- **Opzioni memory card** — Consente di rinominare o formattare una memory card.
- **Password memory card** — Consente di impostare una password per proteggere una memory card.
- **Sblocca memory card** — Consente di sbloccare una memory card.

## Eeguire il backup di file su una memory card

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

Per eseguire il backup di file su una memory card, selezionare i tipi di file di cui si desidera eseguire il backup, quindi **Opzioni > Backup memoria telef.**. Verificare che lo spazio disponibile sulla memory card sia sufficiente per i file selezionati per il backup.

## Formattare la memoria di massa

Con l'ulteriore formattazione tutti i dati presenti nella memoria di massa verranno definitivamente persi. Prima di formattare la memoria di massa, si consiglia di eseguire un backup dei dati. Per eseguire il backup dei dati su un PC compatibile, è possibile utilizzare Nokia Ovi Suite o Nokia Nseries PC Suite. Le tecnologie DRM (Digital Rights Management) possono impedire il ripristino di alcuni dati di backup. Per informazioni sulle tecnologie DRM utilizzate con il proprio contenuto, contattare il proprio fornitore di servizi.

Per formattare la memoria di massa, selezionare **Opzioni > Formatta mem. massa**. Non formattare la memoria di massa utilizzando software per PC poiché le prestazioni potrebbero risentirne.

La formattazione non garantisce che tutti i dati riservati memorizzati nella memoria di massa del dispositivo vengano distrutti in modo definitivo. La formattazione standard indica solo che l'area formattata è uno spazio disponibile ed elimina l'indirizzo per trovare di nuovo i file. Il ripristino dei dati formattati o anche sovrascritti potrà essere ancora

possibile con software e strumenti di ripristino speciali.

## Informazioni su Quickoffice

Selezionare **Menu > Applicazioni > Ufficio > Quickoffice**.

Quickoffice include Quickword per la visualizzazione di documenti di Microsoft Word, Quicksheet per documenti di Microsoft Excel e Quickpoint per presentazioni di Microsoft PowerPoint e Quickmanager per l'acquisto di software. Con Quickoffice è possibile visualizzare documenti di Microsoft Office 2000, XP e 2003 (in formato DOC, XLS, e PPT). Con la versione editor di Quickoffice è anche possibile modificare i file.

Non sono supportati tutti i formati di file o le funzionalità.

## Convertitore di valuta

Selezionare **Menu > Applicazioni > Ufficio > Convertit.**

Selezionare **Tipo > Valuta**. Prima di eseguire conversioni tra valute, è necessario scegliere una valuta di base e aggiungere i tassi di cambio. La valuta di base predefinita è Propria. Il tasso della valuta di base è sempre 1.

1. Selezionare **Opzioni > Tassi valuta**.

- Il nome predefinito per le diverse valute è **Straniera**. Per rinominare una valuta, selezionare **Opzioni** > **Rinomina valuta**.
- Aggiungere i tassi di cambio per le valute e selezionare **Operazione completata**.
- Nell'altro campo Unità selezionare la valuta in cui si desidera eseguire la conversione.
- Nel primo campo Quantità immettere il valore che si desidera convertire. L'altro campo Quantità visualizza automaticamente il valore convertito.

Per cambiare la valuta di base, selezionare **Opzioni** > **Tassi valuta**, una valuta e **Opzioni** > **Imposta valuta base**.

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

## Calcolatrice

### Operazioni matematiche

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Ufficio** > **Calcolatr..**

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

Per effettuare un calcolo, immettere il primo numero. Per rimuovere un numero con la tastiera, premere **C**. Selezionare una funzione, ad esempio addizione o

sottrazione. Immettere il secondo numero del calcolo e selezionare **=**.

## Salvare calcoli

Per salvare i risultati di un calcolo, selezionare **Opzioni** > **Memoria** > **Salva**. Il risultato salvato sostituisce il risultato salvato in precedenza nella memoria.

Per recuperare i risultati di un calcolo dalla memoria e utilizzarli in un nuovo calcolo, selezionare **Opzioni** > **Memoria** > **Richiama**.

Per visualizzare l'ultimo risultato salvato, selezionare **Opzioni** > **Ultimo risultato**. La chiusura dell'applicazione Calcolatrice o lo spegnimento del dispositivo non cancellano i dati in memoria. È possibile richiamare l'ultimo risultato salvato la volta successiva che si apre l'applicazione Calcolatrice.

## Gestione zip

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Ufficio** > **Zip**.

Con Zip manager è possibile creare nuovi file di archivio per file ZIP compressi; aggiungere uno o più file o directory compresse a un archivio; impostare, eliminare o modificare la password per archivi protetti; modificare impostazioni come il livello di compressione e la codifica del nome file.

È possibile salvare i file di archivio nella memoria del dispositivo o in una memory card.

## Note

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Ufficio** > **Note**.

È possibile creare e inviare note ad altri dispositivi compatibili e salvare i file in testo normale ricevuti (formato TXT) in Note.

Per scrivere una nota, iniziare a inserire il testo. Si aprirà automaticamente l'editor delle note.

Per aprire una nota, selezionare **Apri**.

Per inviare una nota ad altri dispositivi compatibili, selezionare **Opzioni** > **Invia**.

Per sincronizzare o definire le impostazioni di sincronizzazione per una nota, selezionare **Opzioni** > **Sincronizzazione**. Selezionare **Avvia** per inizializzare la sincronizzazione o **Impostazioni** per definire le impostazioni di sincronizzazione per la nota.

## Adobe Reader

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Ufficio** > **Adobe PDF**.

Con l'applicazione Adobe Reader è possibile leggere documenti PDF con il proprio dispositivo, cercare testo

nei documenti, modificare le impostazioni, come il livello di zoom e le viste della pagina, nonché inviare file PDF tramite e-mail.

# Applicazioni

## RealPlayer

Con RealPlayer è possibile riprodurre clip video oppure eseguire lo streaming di file multimediali tramite OTA senza salvarli prima nel dispositivo.

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

Quando la riproduzione è attiva, nella vista orizzontale utilizzare i tasti multimediali per controllare il lettore.

## 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.

## 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.

## Impostazioni RealPlayer

Selezionare **Menu > Applicazioni > RealPlayer**.

È possibile ricevere le impostazioni di RealPlayer tramite un messaggio speciale dal fornitore di servizi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete.

Per selezionare le impostazioni per il video, scegliere **Opzioni > Impostazioni > Video**.

Per scegliere se utilizzare un server proxy, modificare il punto di accesso predefinito e impostare l'intervallo della porta utilizzata per la connessione, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Streaming**. Per le impostazioni corrette, rivolgersi al fornitore di servizi.

1. Per modificare le impostazioni avanzate, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Streaming > Rete > Opzioni > Impostazioni avanzate**.
2. Per scegliere la larghezza di banda da utilizzare per un tipo di rete, selezionare il tipo di rete e il valore desiderato.

Per modificare manualmente la larghezza di banda, selezionare **Limite definito**.

## Gestione applicazioni

Con Gestione applicazioni è possibile vedere i pacchetti software installati nel dispositivo, nonché visualizzare i dettagli delle applicazioni installate, rimuovere le applicazioni e definire le impostazioni di installazione.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Gest. applic.**

Nel dispositivo è possibile installare due tipi di applicazioni e software:

- applicazioni J2ME 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

Installare solo software progettati appositamente per il dispositivo utilizzato: Nokia N86 8MP/Nokia N86 8MP/Nokia N86 8MP. Spesso i fornitori di software faranno riferimento al numero di modello ufficiale di questo prodotto: N86-1N86-3N86.

## 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.

Le icone in Gestione applicazioni indicano quanto segue:



applicazione SIS o SISX



applicazione Java



widget



applicazione installata nella memory card



applicazione installata nella memoria di massa



**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 dell'installazione prendere nota di quanto segue:

- Per visualizzare il tipo, il numero di versione e il fornitore o il produttore dell'applicazione, selezionare **Opzioni** > **Visualizza dettagli**.

Per visualizzare i dettagli del certificato di protezione, 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.

Per installare un'applicazione, eseguire quanto segue:

1. Per trovare un file di installazione, selezionare **Menu** > **Impostazioni** e scegliere **Installazioni**. In alternativa, effettuare una ricerca utilizzando **Gestione file** oppure selezionare **Messaggi** > **Ricevuti** e aprire un messaggio contenente un file di installazione.
2. In **Gestione applicazioni** selezionare **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.

Per avviare un'applicazione installata, trovare l'applicazione nel menu e selezionarla. Se l'applicazione non dispone di una cartella predefinita, l'installazione verrà eseguita nella cartella Applic. installate del menu principale.

Per visualizzare i pacchetti software installati o rimossi e quando è stata eseguita l'operazione, 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 e poi 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.

## Rimuovere applicazioni e software

Selezionare **Menu > Applicazioni > Gest. applic.**

Selezionare un pacchetto software e scegliere **Opzioni > Disinstalla**. Selezionare **Sì** per confermare.

Una volta rimosso, il software potrà essere reinstallato 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.

Se vi sono pacchetti software che dipendono dal pacchetto software rimosso, questi potrebbero non funzionare più. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione del pacchetto software installato.

## Impostazioni per Gestione applicazioni

Selezionare **Menu > Applicazioni > Gest. applic.**

Selezionare **Opzioni > Impostazioni** e, quindi, una delle seguenti opzioni:

- **Installazione software** — Selezionare se il software Symbian senza firma digitale verificata può essere installato.
- **Verifica in linea certific.** — Consente di controllare i certificati online prima di installare un'applicazione.

- **Indirizzo Web predefinito** — Impostare l'indirizzo predefinito per la verifica dei certificati in linea.

Alcune applicazioni Java potrebbero richiedere l'invio di un messaggio o l'attivazione di una connessione di rete a un punto d'accesso specifico per scaricare componenti o dati aggiuntivi.

## Registratore

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Registraz.**

Con l'applicazione Registratore, è possibile registrare memo vocali e conversazioni telefoniche.

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

Per registrare un clip audio, selezionare .

Per interrompere la registrazione di un clip audio, selezionare .

Per ascoltare il clip audio, selezionare .

Per selezionare la qualità di registrazione o il luogo dove salvare i clip audio, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

I clip audio registrati vengono salvati nella cartella Clip audio della Galleria.

Per registrare una conversazione telefonica, aprire il Registratore durante una chiamata vocale e scegliere

-  Durante la registrazione entrambi gli interlocutori sentiranno un segnale acustico ogni 5 secondi.

## TTS

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **TTS**.

Con la funzionalità TTS è possibile impostare la lingua, la voce e le proprietà della voce per il Lettore messaggi.

Per impostare la lingua del Lettore messaggi, selezionare **Lingua**. Per scaricare altre lingue nel dispositivo, selezionare **Opzioni** > **Scarica lingue**.



**Suggerimento:** Quando si scarica una lingua nuova, è necessario scaricare almeno una voce per tale lingua.

Per impostare la voce del Lettore messaggi, selezionare **Voce**. La voce dipende dalla lingua scelta.

Per impostare la velocità di eloquio, selezionare **Velocità**.

Per impostare il volume, selezionare **Volume**.

Per visualizzare i dettagli di una voce, aprire la scheda relativa alla voce e selezionare la voce, quindi **Opzioni** > **Dettagli voce**. Per ascoltare una voce, selezionarla e scegliere **Opzioni** > **Riproduci voce**.

Per eliminare lingue o voci, selezionare l'elemento e scegliere **Opzioni** > **Elimina**.

## Impostazioni del Lettore messaggi

Per cambiare le impostazioni del Lettore messaggi, aprire la scheda Impostazioni e definire quanto segue:

- **Rilevamento lingua** — Consente di attivare il rilevamento automatico della lingua di lettura.
- **Lettura continua** — Consente di attivare la lettura continua di tutti i messaggi selezionati.
- **Richieste TTS** — Consente di impostare il Lettore messaggi per inserire richieste nei messaggi.
- **Origine audio** — Consente di ascoltare messaggi attraverso il ricevitore o l'altoparlante.

## Licenze

Per visualizzare le licenze dei diritti digitali, selezionare **Menu > Applicazioni > Licenze**.

### 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 chiave di attivazione che definisce i diritti all'uso di tale contenuto.

Se sul proprio dispositivo è presente contenuto protetto dal DRM OMA, per effettuare il backup delle chiavi di attivazione e del contenuto, utilizzare la funzione di backup di Nokia Ovi Suite.

Se il dispositivo ha contenuto protetto da WMDRM, sia le chiavi di attivazione che il contenuto andranno perduti, se la memoria del dispositivo viene formattata. Le chiavi di attivazione e il contenuto andranno perduti anche nel caso in cui i file sul dispositivo vengano per qualche ragione danneggiati. La perdita delle chiavi di attivazione 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 chiavi di attivazione potrebbero essere collegate a una specifica carta SIM e il contenuto protetto potrebbe essere accessibile solo con quella carta SIM inserita nel dispositivo.

Nella vista principale selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Licenze valide** — Consente di visualizzare le licenze collegate ai file multimediali o il cui periodo di validità non è iniziato.
- **Licen. non valide** — Consente di visualizzare le licenze non valide; significa che il periodo di tempo consentito per l'uso del file multimediale è scaduto o che vi è un file multimediale protetto, ma nessuna chiave di attivazione collegata.
- **Non in uso** — Consente di visualizzare le chiavi che non hanno file multimediali collegati nel dispositivo.

Per estendere (anche a pagamento) il periodo di utilizzo di un file multimediale, selezionare una licenza non valida, quindi scegliere **Opzioni > Ricevi nuova licenza** (i messaggi di informazioni Web devono essere abilitati).

# Impostazioni

Alcune impostazioni potrebbero essere state preimpostate sul dispositivo in uso dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile modificarle.

## Impostazioni generali

Nelle impostazioni generali, è possibile modificare le impostazioni generali del dispositivo o ripristinare le impostazioni predefinite.

È possibile regolare le impostazioni relative alla data e all'ora nell'orologio.

## Impostazioni di personalizzazione

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Personalizzaz..**

È possibile modificare le impostazioni del display, della modalità standby e delle funzioni generali del dispositivo

**Tem**i consente di modificare l'aspetto del display.

**Comandi vocali** consente di visualizzare le impostazioni dell'applicazione Comandi vocali.

**Toni** consente di modificare i toni dell'Agenda, dell'orologio e del modo d'uso al momento attivo.

## Display

- **Sensore luminosità** — Scorrere verso sinistra o verso destra per regolare il sensore luminosità che osserva le condizioni di illuminazione e imposta la luminosità del display. Il sensore di illuminazione potrebbe causare lo sfarfallio del display in condizioni di scarsa illuminazione.
- **Dimensione carattere** — Consente di modificare la dimensione del testo e delle icone sul display.
- **Timeout risp. ener.** — Selezionare il timeout dopo il quale si attiva il risparmio energetico.
- **Logo o messaggio iniziale** — Il logo o il messaggio iniziale viene visualizzato per un breve istante all'accensione del dispositivo. Selezionare **Predefinito** per utilizzare l'immagine predefinita, **Testo** per scrivere un messaggio iniziale o **Foto** per scegliere una foto da Foto.
- **Timeout illuminazione** — Selezionare un timeout trascorso il quale la retroilluminazione del display verrà disattivata.

## Modalità standby

- **Collegamenti** — Consente di associare collegamenti ai tasti di selezione affinché possano essere utilizzati in modalità standby e di selezionare

quali applicazioni debbano essere visualizzate sulla barra degli strumenti attiva.

Se la funzionalità Menu rapido è disattivata, è possibile associare collegamenti alle diverse pressioni del tasto di scorrimento.

- **Cambia vista menu** — Selezionare **Barra icone orizzont.** per visualizzare una barra degli strumenti orizzontale e il contenuto di applicazione diverse. Selezionare **Barra icone verticale** per visualizzare una barra degli strumenti verticale. Il contenuto di applicazioni diverse viene nascosto. Per visualizzarlo, in modalità standby, selezionare un collegamento e premere il tasto di scorrimento verso destra. Selezionare **Base** per disattivare la barra degli strumenti attiva.
- **Logo operatore** — Questa impostazione è disponibile solo se è stato ricevuto e salvato un logo operatore. Selezionare **Disattiva** se non si desidera che il logo venga visualizzato.

## Lingua

La modifica delle impostazioni della lingua del telefono o della lingua di scrittura influisce su tutte le applicazioni del dispositivo fino a quando le impostazioni non verranno cambiate di nuovo.

- **Lingua telefono** — Consente di cambiare la lingua del testo visualizzato. Vengono modificati anche il formato della data e quello dell'ora, nonché i separatori, ad esempio quelli utilizzati per i calcoli. **Automatica** consente di selezionare la lingua in

base alle informazioni presenti nella carta SIM. Dopo aver cambiato la lingua, il dispositivo viene riavviato.

- **Lingua scrittura** — Consente di cambiare la lingua di scrittura. Vengono modificati i caratteri disponibili durante la scrittura, nonché il dizionario della Scrittura facilitata.
- **Scrittura facilitata** — Consente di attivare o disattivare la Scrittura facilitata per tutti gli editor del dispositivo. Il dizionario per la Scrittura facilitata non è disponibile per tutte le lingue.

## Impostazioni degli accessori

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Accessori**.

Alcuni connettori degli accessori indicano il tipo di accessorio che è collegato al dispositivo.

Le impostazioni disponibili dipendono dal tipo di accessorio. Selezionare un accessorio e scegliere:

- **Modo predefinito** — Consente di impostare il modo d'uso da attivare ogni volta che si connette 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.

### Impostazioni uscita TV

Per cambiare le impostazioni di una connessione uscita TV, selezionare **Uscita TV** e scegliere:

- **Modo predefinito** — Consente di impostare il modo d'uso da attivare ogni volta che si collega al dispositivo un cavo di connessione video Nokia.
- **Proporzioni schermo TV** — Consente di specificare le proporzioni dello schermo del televisore: **Normale** o **Widescreen** per televisori con schermo widescreen.
- **Sistema TV** — Selezionare il sistema di segnale video analogico compatibile con il televisore in uso.
- **Filtro sfarfallio** — Per migliorare la qualità dell'immagine sullo schermo del televisore, selezionare **Attiva**. Il filtro per lo sfarfallio potrebbe non ridurre questo inconveniente su tutti gli schermi.

### Impostazioni gestione scorrevole

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Gest. scorrevole**.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

- **Aprando lo scorrevole** — Consente di impostare il dispositivo in modo che risponda alle chiamate in arrivo quando si apre lo scorrevole.

- **Chiudendo lo scorrevole** — Consente di impostare il dispositivo per terminare una chiamata attiva quando si chiude lo scorrevole.
- **Attiva blocco tastiera** — Consente di impostare il dispositivo in modo da bloccare la tastiera quando si chiude lo scorrevole.

### Impostazioni sensore e rotazione del display

Quando si attivano i sensori nel dispositivo, è possibile controllare alcune funzionalità ruotando il dispositivo.

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Impost. sensori**.

Selezionare una delle 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 ruotando il dispositivo in modo che il display sia rivolto verso il basso.

### Impostazioni protezione

#### Telefono cellulare e SIM

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz., Generale > Protezione > Telefono e carta SIM** e una delle seguenti opzioni:

- **Richiesta codice PIN** — Quando questa opzione è attiva, il codice verrà chiesto a ogni accensione del dispositivo. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN.
- **Codice PIN, Codice PIN2 e Codice di protezione** — È possibile cambiare il codice PIN, il codice PIN2 e il codice di protezione. Tali codici possono includere solo numeri da **0** a **9**.

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.

Non utilizzare codici di accesso simili ai numeri di emergenza, per evitare di chiamare involontariamente un servizio di emergenza.

- **Intervallo bl. aut. tastiera** — Selezionare se il dispositivo dovrà bloccarsi automaticamente dopo un determinato periodo di inattività.
- **Interv. blocco aut. telef.** — Per evitare l'uso non autorizzato, è possibile impostare un intervallo di timeout, trascorso il quale, il dispositivo verrà bloccato automaticamente. Un dispositivo bloccato non può essere utilizzato fino a quando non viene inserito il codice di protezione corretto. Per disattivare l'intervallo di blocco automatico, selezionare **Nessuno**.



**Suggerimento:** Per bloccare manualmente il dispositivo, premere il tasto di accensione e

spegnimento. Verrà visualizzato un elenco di comandi. Selezionare **Blocca telefono**.

- **Blocca se SIM diversa** — È possibile configurare 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.
- **Grup. chiuso d'utenti** — Consente di specificare un gruppo di persone che è possibile chiamare e dalle quali è possibile ricevere chiamate (servizio di rete).
- **Conferma servizi SIM** — Consente di configurare il dispositivo in modo che, quando si utilizzano servizi della carta SIM, vengano visualizzati messaggi di conferma (servizio di rete).

## Gestione certificati

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Generale > Protezione > Gestione certificati**.

I certificati digitali non sono una garanzia di protezione e vengono utilizzati per verificare l'origine di un software.

Nella vista principale di Gestione certificati, è possibile visualizzare un elenco di certificati di autorità memorizzati nel dispositivo. Scorrere a destra per visualizzare un elenco dei certificati personali, se disponibile.

I certificati digitali possono essere utilizzati per connettersi ad una banca in linea 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.



**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.

### **Visualizzazione dei dettagli del certificato— controllo 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, verrà visualizzato un avviso.

Per verificare i dettagli del certificato, selezionare un certificato e scegliere **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.

### **Modifica delle 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.

Selezionare un certificato di autorità e scegliere **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™.

Selezionare **Opzioni** > **Modifica impostaz.** per modificare il valore.

## Modulo di protezione

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz. e Generale** > **Protezione** > **Modulo protezione.**

Per visualizzare o modificare un modulo di protezione (se disponibile), selezionarlo e premere il tasto di scorrimento.

Per visualizzare informazioni dettagliate su un modulo di protezione, selezionarlo e scegliere **Opzioni** > **Dettagli protezione.**

## Ripristinare le impostazioni originali

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz. e Generale** > **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.

## Ricerca posizione

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Punti di riferimento** e **Impost. Ricerca posizione.**

### Metodi di ricerca posizione

- **Integrated GPS** — Consente di utilizzare il ricevitore GPS integrato nel dispositivo
- **Assisted GPS** — Consente di utilizzare il sistema A-GPS (Assisted GPS) per ricevere i dati di assistenza da un server apposito.
- **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 un server di ricerca posizione per il sistema A-GPS, 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 informazione sulle coordinate, selezionare **Formato coordinate** e scegliere il formato desiderato.

## Impostazioni del telefono cellulare

Nelle impostazioni del telefono cellulare è possibile modificare le opzioni relative alla chiamate e alla rete.

## Impostazioni chiamata

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz. e Telefono** > **Chiamate**.

- **Invio proprio numero** — È possibile configurare il dispositivo in modo che il proprio numero sia visibile (**Sì**) o nascosto (**No**) all'interlocutore. In alternativa, il valore può essere impostato dal fornitore di servizi al momento della sottoscrizione (**Definito da rete**) (servizio di rete).
- **Invia proprio n. Internet** — È possibile configurare il dispositivo in modo da visualizzare o nascondere il proprio ID di chiamata via Internet al destinatario della chiamata.

- **Avviso di chiamata** — Per essere avvisati di chiamate in arrivo (servizio di rete) mentre è in corso una chiamata, selezionare **Attiva**. Per verificare se la funzione è attiva, selezionare **Verifica stato**.
- **Chiam. Internet in attesa** — Per essere avvisati dell'arrivo di una nuova chiamata via Internet mentre è attiva un'altra chiamata, selezionare **Attivato**.
- **Avviso chiamata Internet** — Per essere avvisati dell'arrivo di chiamate via Internet, selezionare **Attiva**. Se si seleziona **Disattiva**, non si verrà avvisati, ma si riceverà un messaggio di notifica nel caso in cui non si risponda a una chiamata.
- **Rifiuta chiam. con msg.** — Per inviare al chiamante un SMS in cui viene spiegato il motivo per cui non è stato possibile rispondere, selezionare **Sì**.
- **Testo messaggio** — Consente di scrivere il testo dell'SMS da inviare quando si rifiuta una chiamata.
- **Foto in chiamata video** — Se il video non viene riprodotto durante una chiamata video, è possibile selezionare un'immagine statica da visualizzare al posto del video.
- **Richiamo automatico** — Se si seleziona **Sì**, verranno effettuati fino a 10 tentativi di connessione a un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta. Per interrompere la composizione automatica, premere il tasto di fine chiamata.

- **Visualizza durata chiam.** — Attivare questa impostazione per visualizzare la durata della chiamata.
- **Info sulla chiamata** — Attivare questa impostazione per visualizzare la durata della chiamata al termine della stessa.
- **Ch. rapida** — Selezionare **Sì** per comporre i numeri associati ai tasti di chiamata rapida (da 2 a 9) tenendo premuto il relativo tasto. [Vedere "Chiamata rapida" a p. 135.](#)
- **Rispondi con ogni tasto** — Selezionare **Attiva** e sarà possibile rispondere a una chiamata entrante premendo per un breve istante un tasto qualsiasi, ad eccezione del tasto di accensione e spegnimento, dei tasti di selezione, del tasto zoom/volume o del tasto di acquisizione.
- **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 le chiamate e 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 sarà possibile effettuare chiamate. Se è selezionata la linea 2, **2** viene visualizzato in modalità standby.
- **Cambio linea** — Per impedire la selezione della linea (servizio di rete), scegliere **Disattiva** se l'opzione è supportata dalla carta SIM. Per

modificare questa impostazione, è necessario il codice PIN2.

## Deviazioni

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz. e Telefono** > **Deviazione ch..**

La funzione relativa alla deviazione della chiamata consente di deviare le chiamate in entrata alla segreteria telefonica o ad un altro numero di telefono. Per dettagli, rivolgersi al fornitore di servizi.

Per attivare la deviazione, selezionare **Attiva**. Per verificare se l'opzione è attiva, selezionare **Controlla stato**.

È possibile attivare contemporaneamente più opzioni di deviazione. Quando tutte le chiamate vengono deviate, l'indicatore  viene visualizzato in modalità standby.

## Blocco delle chiamate

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz. e Telefono** > **Blocco chiamate**.

Blocco chiamate (servizio di rete) consente di limitare le chiamate entranti e in uscita. Ad esempio, è possibile limitare le chiamate internazionali in uscita oppure le chiamate entranti quando si è all'estero. Per modificare le impostazioni è necessario ottenere la

password per il blocco delle chiamate dal fornitore di servizi.

### Blocco delle chiamate vocali

Selezionare l'opzione di blocco desiderata e impostarla su **Attiva** o **Disattiva** oppure verificare se tale opzione è attiva (**Verifica stato**). Il blocco delle chiamate influisce su tutte le chiamate, incluse quelle dati.

### Blocco delle chiamate via Internet

Per selezionare se consentire le chiamate anonime provenienti da Internet, attivare o disattivare **Blocco chiamate anonime**.

## Impostazioni di rete

Il dispositivo può passare automaticamente dalla rete GSM alla rete UMTS e viceversa. La rete GSM è indicata da  in modalità standby. La rete UMTS è indicata da **3G**.

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz., Telefono > Rete** e una delle seguenti opzioni:

- **Modalità di rete** — Selezionare la rete da utilizzare. Se si seleziona **Modalità duale**, il dispositivo utilizzerà automaticamente la rete GSM o UMTS in base ai parametri della rete e agli accordi sul roaming esistenti tra i fornitori di servizi senza fili. Per conoscere i dettagli e i costi di roaming, contattare il proprio fornitore di servizi di rete.

Questa opzione è disponibile solo se supportata dal fornitore di servizi senza fili.

Un accordo di roaming è un accordo tra due o più fornitori di servizi che consente agli utenti di un fornitore di servizi di utilizzare i servizi di altri fornitori.

- **Selezione operatore** — Selezionare **Automatica** per configurare il dispositivo per la ricerca e la selezione di una delle reti disponibili oppure **Manuale** per scegliere manualmente la rete da un elenco. Se la connessione alla rete selezionata in modo manuale viene persa, il dispositivo emetterà un segnale di errore e chiederà di selezionare di nuovo una rete. La rete selezionata dovrà disporre di un accordo di roaming con la propria rete cellulare.
- **Info microcella** — Consente di configurare il dispositivo affinché segnali quando si trova in una rete cellulare basata sulla tecnologia MCN (Micro Cellular Network) e attivi la ricezione delle informazioni sulla microcella.

## Impostazioni di connessione



Nelle impostazioni di connessione, è possibile modificare i punti di accesso e altre impostazioni di connettività.

## 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. Quando si utilizza il dispositivo nelle reti GSM e UMTS, più connessioni dati possono essere attive contemporaneamente e i punti di accesso possono condividere una connessione dati. Nella rete UMTS le connessioni dati restano attive durante le chiamate vocali.

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.

## Punti di accesso

### Creare un nuovo punto di accesso

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz.**, quindi **Connessione > 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.

Selezionando uno dei gruppi di punti di accesso (, , , , ) 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 tramite la 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, selezionare uno dei gruppi di punti di accesso, scegliere un punto di accesso, quindi **Modifica**. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi per modificare le seguenti impostazioni:

- **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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Connessione** > **Destinazioni**.

Alcune applicazioni consentono di utilizzare gruppi di punti di accesso per la connessione ad una rete.

Per evitare di dover selezionare il punto di accesso da utilizzare ogni volta che il dispositivo tenta di

connettersi ad una rete, è possibile creare un gruppo che contenga più punti di accesso e definire l'ordine in cui tali punti devono essere utilizzati per la connessione a una rete.

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 al punto di accesso 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, spostarsi su un punto di accesso esistente e scegliere **Opzioni** > **Organizza** > **Copia in altre destin.**

Per cambiare l'ordine di priorità dei punti di accesso all'interno di un gruppo, selezionare un punto di accesso e scegliere **Opzioni** > **Organizza** > **Cambia priorità**.

## Punti di accesso dei dati a pacchetto

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz.** e **Connessione** > **Destinazioni** > **Punto di accesso**, quindi seguire le istruzioni visualizzate. In alternativa,

aprire uno dei gruppi di punti di accesso, selezionare un punto di accesso contrassegnato da  e scegliere **Modifica**.

Seguire le istruzioni fornite dal fornitore di servizi per modificare le seguenti impostazioni:

- **Nome punto di accesso** — Il nome del punto di accesso viene indicato 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 si desidera impostare il dispositivo perché richieda una password ogni volta che si accede a un server o se non si desidera salvare la password nel dispositivo, selezionare **Sì**.
- **Password** — Una 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 impostare il dispositivo affinché chieda conferma prima che venga creata la connessione utilizzando questo punto di accesso o

**Automaticamente** per impostare il dispositivo per connettersi alla destinazione utilizzando automaticamente questo punto di accesso.

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni avanzate** e scegliere:

- **Tipo rete** — Selezionare il tipo di protocollo Internet da utilizzare per il trasferimento di dati da e verso il dispositivo. Le altre impostazioni dipendono dal tipo di rete selezionata.
- **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** > **Strumenti** > **Impostaz. e Connessione** > **Destinazioni** > **Punto di accesso**. Quindi, seguire le istruzioni visualizzate sul display. In alternativa, aprire uno dei gruppi di punti di accesso, selezionare un punto di accesso contrassegnato con  e selezionare **Modifica**.

Utilizzare le istruzioni fornite dal proprio fornitore di servizi per fare quanto segue:

- **Nome della rete WLAN** — Selezionare **Inserisci manualmen.** o **Cerca nomi rete**. Se si seleziona una rete esistente, **Modalità di rete WLAN** e **Modalità protez. WLAN** saranno determinate dalle impostazioni del dispositivo per il relativo punto di accesso.
- **Stato della rete** — Consente di definire se visualizzare o meno il nome della rete.
- **Modalità di rete WLAN** — Selezionare **Ad-hoc** per creare una rete ad hoc e consentire ai dispositivi di inviare e ricevere dati direttamente. In questo caso non è necessario un dispositivo per il punto d'accesso WLAN. In una rete ad hoc tutti i dispositivi devono utilizzare lo stesso nome di rete WLAN.
- **Modalità protez. WLAN** — Selezionare il metodo di crittatura da utilizzare: **WEP, 802.1x** (non per reti ad hoc) o **WPA/WPA2**. Se si seleziona **Rete aperta**, non verrà utilizzato nessun tipo di crittatura. Le funzioni WEP, 802.1x e WPA possono essere utilizzate solo se la rete le supporta.
- **Usa punto di accesso** — Selezionare **Dopo la conferma** per impostare il dispositivo in modo che chieda la conferma prima di creare la connessione che utilizza questo punto di accesso o selezionare **Automaticamente** per impostare il dispositivo in modo che stabilisca la connessione con questo punto di accesso automaticamente.

Per configurare le impostazioni per la modalità di protezione scelta, selezionare **Impostaz. di prot. WLAN**.

### Impostazioni WLAN avanzate

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni avanzate** e scegliere:

- **Impostazioni IPv4** — Specificare l'indirizzo IP del dispositivo, l'indirizzo IP della subnet, il gateway predefinito e gli indirizzi IP dei server DNS primari e secondari. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi Internet per ottenere questi dati.
- **Impostazioni IPv6** — Consente di definire il tipo di indirizzo DNS.
- **Canale ad-hoc** (solo per reti ad hoc) — Per immettere un numero di canale (da 1 a 11) manualmente, selezionare **Definito dall'utente**.
- **Indirizzo server proxy** — Consente di inserire l'indirizzo del server proxy.
- **Numero porta proxy** — Consente di inserire il numero della porta proxy.

### Impostazioni dati a pacchetto

Selezionare **Menu** > **Strumenti** > **Impostaz. e Connessione** > **Dati a pacchetto**.

Le impostazioni dati a pacchetto influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano connessioni dati a pacchetto.

- **Conness. dati a pacchetto** — Se si seleziona **Se disponibile** e la rete in uso supporta i dati a pacchetto, il dispositivo effettuerà la registrazione alla rete dati a pacchetto. Una connessione dati a pacchetto attiva (ad esempio per l'invio e la ricezione di e-mail) è più veloce. Se non esiste copertura dati a pacchetto, il dispositivo cercherà periodicamente di stabilire una connessione dati a pacchetto. Se si seleziona **Su richiesta**, verrà stabilita 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.
- **HSPA** — Consente di attivare o disattivare l'utilizzo di HSDPA (servizio di rete) nelle reti UMTS.

## Impostazioni LAN senza fili

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Connessione > LAN senza fili**.

- **Mostra disponib. WLAN** — Specificare se l'indicatore  deve essere visualizzato in modalità standby quando è disponibile una LAN senza fili.
- **Scansione reti** — Se si imposta **Mostra disponib. WLAN** su **Sì**, specificare la frequenza con cui il dispositivo deve cercare reti LAN senza fili disponibili e aggiornare l'indicatore.

Per visualizzare le impostazioni avanzate, selezionare **Opzioni > Impostazioni avanzate**. Non si consiglia di modificare le impostazioni avanzate LAN senza fili.

## SIP, impostazioni

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Connessione > 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.

## Configurazioni

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Connessione > Configuraz..**

È inoltre possibile ricevere alcune impostazioni relative al server attendibile dal fornitore di servizi tramite un messaggio di configurazione. È possibile salvare, visualizzare o eliminare queste impostazioni nelle configurazioni.

## Controllo dei nomi dei punti di accesso

Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Connessione > Controllo APN**.

Con il servizio di controllo dei nomi dei punti di accesso è possibile limitare le connessioni dati a pacchetto e consentire al dispositivo di utilizzare solo alcuni punti di accesso ai dati a pacchetto.

Questa impostazione è disponibile solo se la carta SIM supporta il servizio di controllo dei punti di accesso.

Per attivare o disattivare il servizio di controllo oppure per cambiare i punti di accesso consentiti, selezionare **Opzioni** e l'opzione corrispondente. Per cambiare le opzioni, è necessario il codice PIN2. Per ricevere il codice, contattare il fornitore di servizi.

## Impostazioni delle applicazioni

Per modificare le impostazioni di alcune applicazioni nel dispositivo, selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Applicazioni**.

Per modificare le impostazioni, è possibile anche selezionare **Opzioni > Impostaz.** in ogni applicazione.

## Configurazione da remoto

Selezionare **Menu > Strumenti > Gest. dispos..**

Con Gestione dispositivi è possibile gestire impostazioni, dati e software sul proprio dispositivo in remoto.

È possibile collegarsi ad un server e ricevere impostazioni di configurazione per il proprio dispositivo. Si possono ricevere profili server e diverse impostazioni di configurazione dai propri fornitori di servizi oppure dai responsabili della gestione dei dati aziendali. Tra le impostazioni di configurazione vi possono essere impostazioni di connessione ed altre impostazioni utilizzate da diverse applicazioni presenti sul proprio dispositivo. Le opzioni disponibili possono variare.

La connessione per la configurazione remota viene generalmente avviata dal server quando le impostazioni del dispositivo hanno bisogno di essere aggiornate.

Per creare un nuovo profilo del server, selezionare **Opzioni > Profili server > Opzioni > Nuovo profilo server**.

Si possono ricevere queste impostazioni dal proprio fornitore di servizi sotto forma di messaggio di configurazione. Altrimenti, fare quanto segue:

- **Nome server** — Immettere un nome per il server di configurazione.
- **ID server** — Immettere l'ID univoco per identificare il server di configurazione.

- **Password server** — Immettere una password che consente al server di identificare il dispositivo.
- **Punto di accesso** — Selezionare il punto di accesso da utilizzare per la connessione oppure creare un nuovo punto di accesso. È inoltre possibile specificare che il punto di accesso venga richiesto ad ogni avvio della connessione. Questa impostazione è disponibile solo se è stato selezionato **Internet** come tipo di trasporto dati.
- **Indirizzo host** — Immettere l'indirizzo Web del server di configurazione.
- **Porta** — Immettere il numero di porta del server.
- **Nome utente e Password** — Immettere il proprio ID utente e la password per il server di configurazione.
- **Consenti configurazione** — Selezionare **Sì** per consentire al server di avviare una sessione di configurazione.
- **Accetta tutte automatic.** — Selezionare **Sì** se non si desidera che il server richieda la conferma all'avvio di una sessione di configurazione.
- **Autenticazione rete** — Specificare se si desidera utilizzare l'autenticazione http.
- **Nome utente rete e Password di rete** — Immettere l'ID utente e la password per l'autenticazione http. Questa impostazione è disponibile solo se è stato selezionato **Autenticazione rete**.

Per collegarsi al server e ricevere impostazioni di configurazione per il proprio dispositivo, selezionare **Opzioni > Avvia configurazione**.

Per visualizzare il registro di configurazione del profilo selezionato, scegliere **Opzioni > Visualizza registro**.

Per aggiornare il software del dispositivo in rete, selezionare **Opzioni > Controlla aggiornamenti**. L'aggiornamento non cancella le impostazioni personali. Quando si riceve l'aggiornamento sul proprio dispositivo, seguire le istruzioni visualizzate sul display. Il dispositivo viene riavviato al termine dell'installazione. 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. Effettuare il backup dei dati prima di accettare l'installazione di un aggiornamento.

# Risoluzione dei problemi

Per visualizzare le domande frequenti sul dispositivo, visitare le pagine del supporto per il prodotto all'indirizzo [www.nseries.com/support](http://www.nseries.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. Per chiudere un'applicazione, selezionarla e premere **C**. Premendo **C** il lettore musicale non verrà chiuso. Per chiuderlo, selezionarlo dall'elenco e scegliere **Opzioni** > **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 il dispositivo non riesce a stabilire una connessione GPS?**

R: Ulteriori informazioni sul servizio GPS, il ricevitore GPS, i segnali satellitari e i dati relativi alla posizione sono disponibili in questo manuale d'uso.

## **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 > Strumenti > Connettiv. > Bluetooth** e **Bluetooth > Disattivato**.

**D: Perché l'altro dispositivo non può vedere i file memorizzati sul dispositivo in uso nella rete domestica?**

R: Accertarsi di aver configurato le impostazioni della rete domestica, che la funzionalità di condivisione del contenuto sia attivata sul dispositivo in uso e che l'altro dispositivo sia UPnP compatibile.

**D: Come comportarsi se la connessione alla rete domestica si interrompe?**

R: Disattivare la connessione LAN senza fili (WLAN) dal PC compatibile e dal dispositivo e riattivarla di nuovo. Se il problema persiste, riavviare il PC compatibile e il dispositivo. Se la connessione continua a non funzionare, riconfigurare le impostazioni WLAN sia nel PC compatibile che nel dispositivo.

**D: Perché il PC compatibile non appare nel dispositivo in uso nella rete domestica?**

R: Se si utilizza un'applicazione firewall nel PC compatibile, verificare che consenta al programma

Home Media Server di utilizzare la connessione esterna. È possibile aggiungere Home Media Server all'elenco delle eccezioni dell'applicazione firewall. Verificare nelle impostazioni del firewall che l'applicazione firewall consenta il traffico alle seguenti porte: 1900, 49152, 49153 e 49154. Alcuni dispositivi con punti di accesso WLAN sono dotati di firewall incorporato. In tali casi controllare che il firewall nel dispositivo con punti di accesso non blocchi il traffico alle seguenti porte: 1900, 49152, 49153 e 49154. Verificare che le impostazioni WLAN siano le stesse del dispositivo in uso e del PC compatibile.

**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 cambiare le impostazioni della scansione in background:

1. Selezionare **Menu > Strumenti > Impostaz. e Connessione > LAN senza fili.**
2. Per incrementare l'intervallo di tempo della scansione in background, impostare il tempo in **Scansione reti.** Per interrompere le scansioni in background, selezionare **Mostra disponib. WLAN > Mai.**
3. Per salvare le modifiche, premere **Indietro.**

Quando l'opzione **Mostra disponib. WLAN** è impostata su **Mai**, l'icona relativa alla disponibilità WLAN non viene visualizzata in modalità standby. È tuttavia possibile continuare a eseguire la scansione manuale delle reti WLAN disponibili e connettersi normalmente a tali reti.

### **D: Come è possibile salvare i dati personali prima di eliminarli?**

R: Per salvare i dati, utilizzare Nokia Ovi Suite o Nokia Nseries PC Suite per eseguire la sincronizzazione o per effettuare una copia di backup di tutti i dati su un computer compatibile. È possibile anche inviare i dati ad un dispositivo compatibile utilizzando la

connettività Bluetooth. È possibile anche memorizzare i dati su una memory card compatibile.

### **D: Quale operazione è necessario effettuare se la memoria è piena?**

R: Eliminare gli elementi dalla memoria del dispositivo o dalla memoria di massa. Se nel dispositivo 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 ciascun elemento singolarmente, iniziando dai più piccoli.

### **D: Perché non è possibile selezionare un recapito per il messaggio?**

R: La scheda del nominativo non possiede un numero telefonico, 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 avviarne 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, Opzioni > Impostazioni > Messaggio multimediale > Recupero MMS e Manuale** affinché i messaggi vengano salvati nel centro servizi messaggi multimediali per essere recuperati in seguito oppure

**Disattivato** 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 **Disattivato**, 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 > Strumenti > Impostaz. e Connessione > Dati a pacchetto > Conness. dati a pacchetto > Su richiesta**. Se il problema persiste, spegnere il dispositivo e riaccenderlo.

#### **D: Perché si verificano problemi durante la connessione del dispositivo al PC?**

R: Accertarsi che sul PC compatibile sia installata e in funzione l'ultima versione di Nokia Ovi Suite o di Nokia Nseries PC Suite. Per maggiori informazioni sull'utilizzo di Nokia Ovi Suite o di Nokia Nseries PC Suite, vedere la Guida delle applicazioni o visitare le pagine di supporto Nokia.

#### **D: È possibile usare il proprio dispositivo 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.

# Suggerimenti ambientali

Di seguito vengono forniti alcuni suggerimenti su come contribuire alla protezione dell'ambiente.



## Risparmiare energia

Quando la batteria è completamente carica, dopo aver scollegato il caricabatterie dal dispositivo, scollegarlo anche dalla presa a muro.

Non sarà necessario effettuare di frequente la ricarica della batteria se si osservano i seguenti suggerimenti:

- Chiudere e disattivare applicazioni, servizi e connessioni non in uso.
- Ridurre la luminosità dello schermo.
- Impostare il dispositivo in modo che venga attivata la modalità di risparmio energetico una volta trascorso il periodo minimo di inattività, se disponibile nel dispositivo.
- Disattivare i suoni non necessari, come i toni della tastiera e i toni di chiamata.

## Riciclare

La maggior parte dei materiali che costituiscono un telefono Nokia è riciclabile. Per informazioni su come riciclare i prodotti Nokia, visitare il sito [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) o, da un telefono cellulare, il sito [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

Riciclare la confezione e i manuali d'uso secondo gli schemi di riciclaggio della propria zona.

## Risparmiare carta

Il presente manuale d'uso fornisce informazioni preliminari sull'utilizzo del dispositivo. Per istruzioni più dettagliate, aprire la guida interna al dispositivo (nella maggior parte delle applicazioni selezionare **Opzioni > Guida**). Per ulteriore assistenza, visitare il sito [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sugli attributi ambientali del dispositivo, visitare il sito [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

# 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

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile. La batteria approvata per questo dispositivo è BL-5K. Nokia potrebbe rendere disponibili altri modelli di batterie per questo dispositivo. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato ai seguenti caricabatterie: AC-10. Il numero di modello del caricabatterie potrebbe variare a seconda di tipo di spina. Il tipo di spina può essere uno dei seguenti: E, EB, X, AR, U, A, C, K o UB.

La batteria può essere caricata e scaricata centinaia di volte, ma con l'uso si esaurisce. Quando i tempi di conversazione continua e standby risultano notevolmente ridotti rispetto al normale, è necessario sostituire la batteria. Usare esclusivamente batterie approvate da Nokia e ricaricare la batteria solo con caricabatterie approvati da Nokia per questo dispositivo.

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

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

**Rimozione sicura.** Spegnerne sempre il dispositivo e scollegare il caricabatterie prima di rimuovere la batteria.

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

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

Non mettere in corto circuito la batteria. Ciò può accadere accidentalmente se, ad esempio, si tengono

in tasca o in uno stesso contenitore una batteria di riserva e un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, e ciò mette a diretto contatto i poli + e - della batteria (le linguette metalliche sulla batteria), con conseguenti possibili danni per la batteria o l'oggetto in questione.

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

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

**Danneggiamento.** Non modificare, manomettere o tentare di inserire oggetti estranei nella batteria e non immergerla o esporla all'acqua o ad altri liquidi. Le batterie potrebbero esplodere se danneggiate.

**Uso corretto.** Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti. L'uso improprio della batteria può comportare il pericolo di incendio, deflagrazione o altri pericoli. Qualora il dispositivo o la batteria cada, specie se una superficie dura, e si ritiene che la batteria possa essersi danneggiata, si consiglia di recarsi al più vicino centro di assistenza per un controllo prima di continuare ad utilizzarla. Non utilizzare mai

caricabatterie o batterie che risultino danneggiati. Tenere la batteria fuori dalla portata dei bambini.

## Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia

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

### Ologramma di autenticazione

1. Quando si osserva l'etichetta ologramma, inclinandola da un lato si dovrebbe vedere il simbolo di Nokia, ovvero le due mani che si congiungono, e dall'altro il logo Nokia Original Enhancements.



2. Quando si inclina l'ologramma verso i lati sinistro, destro, inferiore e superiore del logo, su ciascun lato rispettivamente dovrebbero apparire 1, 2, 3 e 4 punti.



Il completamento dei quattro passaggi non assicura la totale autenticità della batteria. Qualora non sia certi dell'autenticità della batteria in uso o si ritenga che la propria batteria Nokia con l'ologramma sull'etichetta non sia un'autentica batteria Nokia, è consigliabile non utilizzarla e portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza.

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

# Precauzioni e manutenzione del dispositivo

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

- Evitare che il dispositivo si bagni. La pioggia, l'umidità e tutti i tipi di liquidi o la condensa contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici. Se il dispositivo si bagna, rimuovere la batteria e asciugare completamente il dispositivo prima di reinstallarla.
- Non usare o lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente polverosi o sporchi, in quanto potrebbero venirne irrimediabilmente compromessi i meccanismi.
- Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente caldi o freddi. Temperature troppo elevate possono ridurre la durata dei circuiti elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere le parti in plastica. Quando il dispositivo raggiunge la sua temperatura normale dopo essere stato esposto al freddo, al suo interno può formarsi della condensa che può danneggiare le schede dei circuiti elettronici.
- Non tentare di aprire il dispositivo in modi diversi da quelli indicati nel manuale.
- Non far cadere, battere o scuotere il dispositivo poiché i circuiti interni e i meccanismi del dispositivo potrebbero subire danni.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detergenti aggressivi per pulire il dispositivo. Usare esclusivamente un panno morbido, pulito e asciutto per pulire la superficie del dispositivo.
- Non dipingere il dispositivo. La vernice può danneggiare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o altra antenna approvata. Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
- Usare i caricabatterie in luoghi chiusi.
- Creare una copia di backup di tutti i dati che si desidera conservare, come, ad esempio, le voci della rubrica o le note dell'agenda.
- Di quando in quando è opportuno azzerare il dispositivo per ottimizzarne le prestazioni: per farlo, spegnere il dispositivo e rimuovere la batteria.

Questi suggerimenti sono validi per il dispositivo, la batteria, il caricabatterie o qualunque altro accessorio.

## 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. Per informazioni sull'ambiente relative a questo prodotto e su come riciclare i prodotti Nokia, visitare il sito [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle) o il sito [nokia.mobi/wecycle](http://nokia.mobi/wecycle).



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 maggiori informazioni sull'ambiente, fare riferimento alla Eco-Declaration dei vari prodotti sul sito [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment).

# Maggiori 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 1,5 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 ricetrasmittenti, 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. Spegnerne 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.
- Spegnerlo 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.

Spegnerlo il dispositivo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di dispositivi senza fili e digitali in aereo può essere pericoloso per il funzionamento dell'aeromobile e può essere illegale.

## Are a rischio di esplosione

Spegnerlo il dispositivo quando ci si trova in zone con un'atmosfera potenzialmente esplosiva. Attenersi a

tutte le istruzioni indicate. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte. Spegner il dispositivo in prossimità dei distributori di carburante nelle stazioni di servizio. Attenersi strettamente a qualunque disposizione specifica nei depositi di carburante, nelle aree di immagazzinaggio e distribuzione di combustibili, negli stabilimenti chimici o in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Le aree a rischio di esplosione sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Tra queste vi sono le aree 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 può tentare di effettuare le chiamate di emergenza sia sulle reti cellulari che via Internet, se entrambe le modalità sono attivate. Non è possibile garantire il collegamento in qualunque condizione. Nel caso di comunicazioni di vitale importanza, ad esempio, per le emergenze mediche, non confidare mai esclusivamente nei telefoni senza fili.

Per effettuare una chiamata di emergenza, fare quanto segue:

1. Se il dispositivo è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte. A seconda del dispositivo, potrebbe essere necessario fare quanto segue:
  - Inserire la carta SIM, se il dispositivo ne utilizza una.
  - Disabilitare le eventuali limitazioni alle chiamate impostate sul dispositivo.
  - Modificare la modalità d'uso da offline o aereo a una modalità attiva.
2. Premere il tasto di fine chiamata tante volte quante sono necessarie per azzerare il display in modo che il dispositivo sia pronto per chiamare.
3. Inserire il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova. I numeri di emergenza variano da località a località.

#### 4. Premere il tasto di chiamata.

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

## Informazioni sulla certificazione (SAR)

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

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

Le direttive sull'esposizione per i dispositivi cellulari utilizzano l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive ICNIRP è pari a 2,0 W/kg su una media di oltre 10 grammi di tessuto. I test per i livelli di SAR vengono eseguiti utilizzando le

normali posizioni d'uso con il dispositivo che trasmette al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Il livello effettivo di SAR per un dispositivo funzionante può essere inferiore al valore massimo in quanto il dispositivo è stato progettato per usare solo la potenza necessaria per raggiungere la rete. Questo livello varia in base a diversi fattori, come ad esempio la vicinanza ad una stazione base di rete.

Il livello massimo di SAR in base alle direttive ICNIRP per l'uso del dispositivo sull'orecchio è 0,76 W/kg.

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

# Indice analitico

## A

- agenda 154
- aggiornamenti
  - software del dispositivo 21
- aggiornamento automatico di data/ora 153
- Album
  - multimediale 50
- allarme
  - nota agenda 154
  - nota Agenda 154
- allegati 121
- altoparlante 30
- antenne 19
- applicazione della Guida 20
- applicazioni 161
- applicazioni/script Java 161
- applicazioni software 161
- applicazioni Symbian 161
- Appunti, copia 119
- associazione
  - codice di protezione 61
  - dispositivi 61
- audio 150
- audio, messaggi 119
- auricolare 18

- autoscatto, fotocamera 41
- avviso di chiamata 135

## B

- barra degli strumenti 36
- barra degli strumenti attiva 39
  - in Foto 50
  - nella fotocamera 36
- batteria
  - caricamento 17
  - Impostazione risparmio energetico 167
  - risparmio energia 23
- blocco
  - tastiera 170
- blog 67
- Bluetooth
  - associazione 61
  - autorizzazione dispositivi 61
  - codice di protezione 61
  - invio dati 60
  - protezione 63
  - ricezione dati 60
- brani 79
- browser
  - barra degli strumenti 66

- download 68
- impostazioni 70
- memoria della cache 69
- pagine, visualizzazione 65, 66
- preferiti 68
- protezione 69
- ricerca di contenuto 67
- widget 67
- browser Web 65
- bussola 91

## C

- calcolatrice 158
- caratteri speciali, inserimento di testo 119
- caricamento della batteria 17
- caricamento USB 17
- carta SIM
  - messaggi 126
- carta SIM, protezione 169
- cavo 63
- cavo dati USB 63
- centro video
  - download 107
  - feed video 108
  - i miei video 109
  - trasferimento di video 109

visualizzazione 107  
**Centro video** 107  
certificati 170  
certificati personali 170  
chiamata a riconoscimento  
vocale 135  
chiamata rapida 135  
chiamate 132  
    chiamate via Internet 143  
    conferenza 134  
    durata 141  
    effettuate 141  
    impostazioni 173  
    opzioni 132  
    restrizione  
        Vedere *numeri consentiti*  
    ricevute 141  
    rifiuto 134  
    risposta 134  
    segreteria telefonica 133  
    senza risposta 141  
chiamate effettuate 141  
chiamate respinte 134  
chiamate rifiutate 134  
chiamate via Internet 143  
    attivazione 143  
    blocco contatti 144  
    esecuzione 143  
    impostazioni 144  
chiamate video 136, 137

**chiamate vocali**  
    Vedere *chiamate*  
**Chiudi tutte, opzione** 135  
cinturino da polso 18  
Clip audio 55  
clip video  
    condiviso 138  
clip video, registrazione 43  
codice di protezione 16, 22  
codice di sicurezza 22  
codice PIN 16, 22  
codice PIN2 22  
codice UPIN 22  
codice UPUK 22  
codici di accesso 22  
codici PUK 22  
codifica dei caratteri 119  
Coll. streaming 56  
comandi vocali 135  
    Vedere inoltre *chiamata a*  
    *riconoscimento vocale*  
composizione,  
funzionalità 173  
condivisione video  
    accettazione invito 140  
    condivisione di clip video 139  
    condivisione di video live 139  
    requisiti 138  
conferenze 134  
configurazione

    Vedere *impostazioni*  
**Configurazione guidata**  
**WLAN** 58  
configurazione remota 181  
connessione, metodi  
    cavo dati 63  
**connessione dati a pacchetto**  
    contatori 141  
    impostazioni 179  
    impostazioni del punto di  
    accesso 177  
**connessione Internet** 65  
    Vedere inoltre *browser Web*  
**connessione Web** 65  
**connessioni computer** 64  
    Vedere inoltre *connessioni*  
    *dati*  
**connessioni dati**  
    connettività PC 64  
**connettività Bluetooth**  
    dispositivi, blocco 63  
**contatti**  
    Vedere *Rubrica*  
**contenuto**  
    sincronizzazione, invio e  
    recupero 27  
**contenuto, trasferimento** 26  
**controlli volume** 30  
**conversazione** 164  
**convertitore** 157

**copia di testo negli**

**Appunti 119**

## D

**data e ora 153**

**dati, connessioni**

sincronizzazione 64

**disattivazione audio 134**

**display, impostazioni 167**

**DLNA 100**

**dotazione**

Vedere *accessori*

**download 68**

**DRM (Digital Rights**

**Management, gestione dei  
diritti digitali) 165**

**durata delle chiamate 141**

## E

**e-mail**

account 125

aggiunta di allegati 123

cartelle 125

configurazione 122

disconnessione 125

download di allegati 124

eliminazione 125

impostazioni generali 125

invio 122

lettura 123

messaggio di risposta fuori

sede 125

ricerca 124

## F

**feed, notizie 67**

**feed di notizie 67**

**firma, digitale 171**

**foto**

barra degli strumenti 50

barra degli strumenti

attiva 44

dettagli file 49

etichette 50

modifica 53

occhi rossi 53

organizzazione di file 49

visualizzazione 48

**fotocamera**

autoscatto 41

colore 45

di massa 39

flash 40

illuminazione 45

impostazioni 44

indicatori 36

informazioni sulla

posizione 38

modalità Imaging 37

modalità sequenza 41

qualità immagine 44

qualità video 46

scene 40

video, modalità 43

**fotografie**

Vedere *fotocamera*

**funzionalità Menu rapido 151,  
167**

## G

**Galleria 55**

Clip audio 55

Coll. streaming 56

Presentazioni 56

**Gestione applicazioni 161**

**Gestione connessioni 59**

**Gestione dispositivi 181**

**gestione file 156**

**giochi 111**

**GPS**

richieste di posizione 87

**GPS (Global Positioning  
System) 85**

## H

**HSDPA (High-Speed Downlink  
Packet Access) 31**

## I

**immissione di testo 117**

## **impostazioni**

applicazioni 181  
browser 70  
centro video 110  
certificati 170  
chiamate 173  
chiamate, blocco 174  
chiamate via Internet 144  
condivisione video 138  
configurazione 180  
controllo dei nomi dei punti di accesso 180  
dati a pacchetto 179  
deviazione chiamata 174  
display 167  
fotocamera 44  
lingua 168  
orologio 153  
personalizzazione 167  
podcasting 76  
posizione 172  
punti di accesso 176, 177  
punti di accesso dati a pacchetto 177  
punti di accesso Internet  
WLAN 178  
radio FM 73  
radio Internet 75  
rete 175  
rete domestica 101

scorrevole 169  
SIP 180  
standby 167  
trasmettitore FM 83  
uscita tv 169  
WLAN 179, 180  
**impostazioni caratteri 167**  
**impostazioni degli accessori 168**  
**impostazioni di attendibilità 171**  
**impostazioni di illuminazione 167**  
**impostazioni di lingua 168**  
**impostazioni fuso orario 153**  
**impostazioni iniziali, ripristino 172**  
**impostazioni LAN senza fili 180**  
**impostazioni Ricerca posizione 172**  
**impostazioni schermo 167**  
**impostazioni scorrevole 169**  
**impostazioni settimanali**  
allarme agenda 154  
**indicatori e icone 28**  
**informazioni assistenza Nokia 20**  
**informazioni generali 20**

**informazioni sulla posizione 85**  
**informazioni utili 20**  
**info su ricerca posizione 85**  
**installazione delle applicazioni 161**  
**In uscita, messaggio 117**  
**invio**  
tramite Bluetooth 60

## **L**

**lettore messaggi 122**  
selezione della voce 164  
**lettore musicale 79**  
playlist 80  
trasferimento di musica 82  
**lettore PDF 159**  
**licenze 165**  
**logo operatore 168**  
**luminosità, display 167**

## **M**

**mappe**  
aggiornamento 99  
a piedi 94  
elementi salvati 93  
favoriti 93  
impostazioni 97  
impostazioni del percorso 98

- impostazioni di navigazione 97
- impostazioni Internet 97
- impostazioni per le mappe 98
- in auto 95
- invio di posizioni 93
- itinerari 93
- navigazione 91, 94
- Nokia Map Loader 99
- raccolte 93
- ricerca di località 92
- ricerca posizione della rete 90
- salvataggio di posizioni 93
- traffico e sicurezza 96
- Mappe 90**
  - bussola 91
  - indicatori 92
- memoria**
  - cache Web 69
  - cancellazione 24
- memoria della cache 69**
- memoria dispositivo, backup 156**
- menu principale 152**
- messaggi**
  - cartelle 117
  - icona di ricezione 121
  - impostazioni 126
  - multimedia 121
- messaggi di informazioni 121**
- messaggi inviati, cartella 117**
- messaggi multimediali 119**
- messaggi multimediali (MMS) 121**
- messaggio di risposta fuori sede 125**
- messaggio iniziale 167**
- metodi di connessione**
  - Bluetooth 60
- Mini mappa 66**
- MMS (Multimedia Message Service) 119, 121**
- modalità di scatto, fotocamera 40**
- modalità standby 151, 167**
- modalità uscita tv 52**
- modi d'uso**
  - restrizioni in linea 31
- modulo di protezione 172**
- multimediale**
  - lettore musicale 79
  - RealPlayer 160
- N**
- N-Gage 111**
  - impostazioni 116
- Nokia Map Loader 99**
- Nokia Maps Updater 99**
- note 159**
- note anniversari 154**
- note compleanni 154**
- note impegni 154**
- note memo**
  - Vedere *note impegni*
- note riunioni 154**
- numeri consentiti 147**
- numeri personali 145**
- O**
- Offline, modo d'uso 31**
- oggetti multimediali 55**
- opzioni, menu per le chiamate 132**
- orologio 152, 153**
  - impostazioni 153
- orologio mondiale 153**
- Ovi 33**
- Ovi Files 33**
- Ovi Store 33**
- P**
- panoramica pagina 66**
- personalizzazione 149, 167**
- podcasting**
  - directory 77
  - download 78
  - impostazioni 76
  - ricerca 77
  - riproduzione 78
- preferiti 68**

**presentazione** 51  
**Presentazioni** 56  
**presentazioni, applicazioni multimediali** 121  
**protezione**  
    Bluetooth 63  
    browser Web 69  
    certificati 170  
**protezione del copyright** 165  
**proxy, impostazioni** 178  
**punteggiatura, inserimento di testo** 119  
**punti di accesso** 176  
    gruppi 177  
**Punti di riferimento** 87

## R

**radio**  
    ascolto 72  
    impostazioni 73  
    stazioni 73  
**radio Internet**  
    ascolto 74  
    directory delle stazioni 75  
    favoriti 74  
    impostazioni 75  
    ricerca di stazioni 75  
**RealPlayer** 160  
**registro chiamate** 142  
**rete, impostazioni** 175

**rete domestica** 81, 100  
    condivisione del contenuto 102  
    file, copia 104  
**retroilluminazione, timeout** 167  
**ricevuti**  
    messaggio 121  
**Ricevuti, messaggio** 121  
**richieste di riunione**  
    ricezione 124  
**rifiuto chiamate** 134  
**rimozione occhi rossi** 53  
**riproduzione**  
    messaggi 122  
**risoluzione dei problemi** 183  
**risorse di supporto** 20  
**risparmio energetico** 167  
**risposta chiamate** 134  
**riunioni**  
    configurazione 154  
**roaming** 175  
**rotazione del display** 169  
**rubrica**  
    sincronizzazione 64  
    Vedere *Rubrica*  
**Rubrica**  
    copia 146  
    eliminazione 145  
    foto 145

gruppi 147  
informazioni predefinite 145  
invio 145  
modifica 145  
nomi e numeri 145  
nomi vocali 145  
salvataggio 145  
toni di chiamata 146

## S

**sblocco della tastiera** 170  
**scene, foto e video** 40  
**scrittura facilitata** 118  
**segreteria telefonica**  
    chiamata 133  
    modifica numero 133  
**sensori** 169  
**servizi di chiamata via Internet**  
    gestione 144  
**sfondi** 149  
**sincronizzazione**  
    impostazioni 104  
**sincronizzazione dei dati** 64  
**sincronizzazione domestica**  
    configurazione 104  
    file da ricevere 105  
    impostazioni 104  
**SIP** 180

**sistema A-GPS (Assisted GPS) 85**  
**SMS**  
    impostazioni 126  
    invio 119  
    messaggi SIM 126  
    ricezione e lettura 121  
    risposta 121  
**SMS (Short Message Service) 119**  
**software**  
    aggiornamento 21  
**software, aggiornamenti 21**  
**strumenti di navigazione 85**  
**supporto dell'applicazione Java J2ME 161**  
**sveglia 153**

**T**

**tastiera 170**  
**telefono, configurazione 26**  
**televisore, configurazione 169**  
**temi 149**  
**temi audio 150**  
**timeout**  
**retroilluminazione 167**  
**toni 150**  
    impostazioni 167  
    impostazioni chiamate 151  
**toni di chiamata 150, 151**

**trasmettitore FM**  
    impostazioni 83  
    riproduzione dei brani 83  
**Trasmettitore FM 82**

**U**

**UPnP (architettura Universal Plug and Play) 100**

**V**

**valuta**  
    convertitore 157  
**video, impostazioni 46**  
**videochiamate**  
    opzioni 137  
**video condiviso 138**  
**vista elenco dei menu 152**  
**vista griglia dei menu 152**  
**Viste di N-Gage 111**  
**voce Agenda**  
    eliminazione 155  
    invio 155

**W**

**weblog 67**  
**widget 67**  
**WLAN**  
    disponibilità 58  
    indirizzo MAC 57  
    punti di accesso 58

**Z**

**Zip manager 158**  
**zoom 38, 43**