NOKIA
Nseries

Nokia N79

© 2008 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

CE 0434 Con la presente, NOKIA CORPORATION, dichiara che questo RM-348 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/.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N79, N-Gage, Navi e Visual Radio sono marchi o marchi registrati di Nokia Corporation. Nokia tune è una tonalità registrata di proprietà di Nokia Corporation. Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

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

This software is based in part of the work of the FreeType Team. This product is covered by one or more of the following patents: United States Patent 5,155,805, United States Patent 5,325,479, United States Patent 5,159,668, United States Patent 2232861 and France Patent 9005712.

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

symbian This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2008. 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 © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

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

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

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

FINO AL LIMITE MASSIMO AUTORIZZATO DALLA LEGGE IN VIGORE, in nessuna circostanza Nokia o qualsivoglia dei suoi 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.

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

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

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

Indice

Sicurezza.....11
Informazioni sul dispositivo.....12
Servizi di rete.....13

Operazioni preliminari.....14
Tasti e componenti (lato anteriore).....14
Tasti e componenti (posteriore e laterali).....15
Inserire la carta SIM e la batteria.....15
Accendere il dispositivo.....16
Caricare la batteria.....17
Fissare il cinturino da polso.....17
Posizioni delle antenne.....17

Connessione.....19

Assistenza.....20
Istruzioni incorporate - Guida integrata.....20
Guida all'uso.....20
Supporto e informazioni di contatto Nokia.....20
Applicazioni aggiuntive.....21
Aggiornamenti software.....21
Aggiornamento applicazione.....22
Impostazioni.....22
Codici di accesso.....22
Prolungare la durata delle batterie.....23
Liberare memoria.....25

Il dispositivo.....26
Introduzione.....26
Trasferimento dati.....26
Trasferire contenuto.....26
Sincronizzare, recuperare o inviare contenuto.....27
Indicatori presenti sul display.....28
Collegamenti.....30
Bloccare la tastiera.....30
Tasto Nokia Navi™.....31
Menu multimediale.....31
Mobile Search.....32
Auricolare.....33
Controllo del volume e dell'altoparlante.....34
Modo d'uso Offline.....34
Download rapido.....35

Browser Web.....36
Navigare il Web.....36
Barra degli strumenti del browser.....38
Spostarsi sulle pagine.....38
Feed e blog Web.....39
Widget.....39
Ricerca di contenuto.....39
Scaricare e acquistare elementi.....40
Preferiti.....40
Svuotare la cache.....41
Terminare la connessione.....41
Protezione delle connessioni.....41
Web, impostazioni.....42

Connessioni.....44
LAN senza fili.....44

Informazioni sulla WLAN....44
Connessioni WLAN....44
Configurazione guidata WLAN....45
Punti di accesso Internet WLAN....46
Modalità operative....46
Gestione connessioni....46
Connessioni dati attive....46
Reti WLAN disponibili....47
Connettività Bluetooth....47
Informazioni sulla connettività Bluetooth....47
Impostazioni....48
Suggerimenti per la protezione....48
Inviare i dati utilizzando la connettività Bluetooth....49
Associare dispositivi....49
Ricezione di dati utilizzando una connessione Bluetooth....50
Bloccare i dispositivi....50
Modalità SIM remota....51
USB....51
Connessioni al PC....52

Personalizzare il dispositivo....53
Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo....53
Cover posteriore sostituibile....54
Temi audio....54
Impostare i toni nei Modi d'uso....55
Toni 3-D....55
Modificare la modalità standby....56
Modificare il menu principale....57

Ricerca posizione (GPS)....58
Informazioni sul GPS....58
Sistema A-GPS (Assisted GPS)....59
Tenere il dispositivo in modo corretto....59
Suggerimenti per la creazione di una connessione GPS....60
Richieste di posizione....60
Punti di riferimento....61
Dati GPS....61
Indicazioni sull'itinerario....62
Recuperare informazioni sulla posizione....62
Distanza viaggio....63

Mappe....64
Informazioni su Mappe....64
Consultare le mappe....65
Scaricare mappe....67
Trovare un luogo....68
Servizi extra per Mappe....69
Navigazione....69
Informazioni sul traffico....71
Guide....71

Cartella Musica....73
Lettore musicale....73
Riprodurre un brano o un episodio del podcast....73
Menu Musica....74
Playlist....75
Podcast....75
Rete domestica con lettore musicale....76
Trasferire file musicali nel dispositivo....76
Trasferire brani musicali dal PC....77
Trasferire brani musicali con Windows Media Player....77
Nokia Music Store....78
Trasmettitore FM....79

Informazioni sul Trasmettitore FM....79
Riprodurre un brano utilizzando il Trasmettitore FM....80
Impostazioni del Trasmettitore FM....80
Nokia Podcasting....80
Impostazioni di Podcasting....81
Cercare podcast....82
Directories....82
Download....83
Riprodurre e gestire podcast....83
Applicazioni della radio....84
Radio FM....84
Ascoltare la radio....85
Visualizzare il contenuto visivo....85
Stazioni salvate....85
Impostazioni della radio FM....86
Radio Internet di Nokia....86
Ascoltare stazioni radio Internet....86
Stazioni favorite....87
Cercare stazioni....87
Directory Stazioni....88
Impostazioni Radio Internet....88

Fotocamera....89
Informazioni sulla fotocamera....89
Attivare la fotocamera....89
Acquisizione delle foto....90
Indicatori della fotocamera in modalità di acquisizione di immagini statiche....90
Barra degli strumenti attiva....90
Acquisire foto....91
Informazioni sulla posizione....92
Operazioni disponibili dopo lo scatto di una foto....93
Flash....93
Scene....94
Acquisire foto in sequenza....94
Foto di se stessi con l'autoscatto....95
Suggerimenti per fotografie di buona qualità....95
Registrazione video....96
Indicatori di acquisizione video....96
Registrare video....97
Operazioni successive alla registrazione di un video....97
Impostazioni della fotocamera....98
Impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini statiche....98
Impostazioni di colore e illuminazione....99
Impostazioni del video....100

Foto....102
Informazioni su Foto....102
Visualizzare foto e video....102
Visualizzare e modificare i dettagli di un file....103
Organizzare foto e video....104
Barra degli strumenti attiva....104
Album....104
Etichette....105
Presentazione....105
Modalità Uscita TV....106
Modificare foto....107
Editor delle foto....107
Ritagliare una foto....107
Effetto occhi rossi....108
Scelte rapide utili....108
Modificare video....108
Stampare foto....109

Stampa immagini....109
Selezione della stampante....109
Anteprima di stampa....110
Impostazioni di stampa....110
Stampare in linea....110
Condividere foto e video in linea....110

Galleria....112
Vista principale....112
Audio....112
Collegamenti di streaming....113
Presentazioni....113

Rete domestica....114
Rete domestica....114
Informazioni importanti sulla sicurezza....115
Impostazioni della rete domestica....115
Attivare la condivisione e definire il contenuto....116
Visualizzare e condividere file multimediali....117
Copiare file multimediali....118
Sincronizzazione domestica....118
Sincronizzare file multimediali....118
Impostazioni di sincronizzazione....119
Definire i file da ricevere....119
Definire i file da trasferire....120

Centro video Nokia....121
Visualizzare e scaricare clip video....121
Feed video....122
I miei video....123
Trasferire video dal PC....123
Impostazioni Centro video....124

N-Gage....125
Informazioni su N-Gage....125
Viste di N-Gage....125
Operazioni preliminari....126
Creare un nome giocatore....126
Avviare un gioco....127
Tenere traccia dei progressi....127
Giocare con gli amici....127
Utilizzare e gestire i giochi....127
Modificare i dettagli del profilo....128
Connettersi con altri giocatori....128
Trovare e aggiungere amici....128
Visualizzare informazioni sugli amici....129
Ordinare l'Elenco Amici....129
Dare un voto a un giocatore....129
Inviare messaggi....129
Impostazioni di N-Gage....130

Messaggi....131
Vista principale Messaggi....131
Scrivere testo....132
Metodo di scrittura tradizionale....132
Scrittura facilitata....132
Suggerimenti per il metodo di scrittura....133
Cambiare la lingua di scrittura....133
Modificare testo ed elenchi....133
Scrivere e inviare messaggi....134
Ricevuti in Messaggi....136
Ricevere messaggi....136
Messaggi multimediali....136
Dati, impostazioni e messaggi di informazioni Web....136
Lettore messaggi....137
Casella e-mail....137

Definire le impostazioni e-mail....137
Aprire la casella e-mail....138
Recuperare messaggi e-mail....138
Eliminare messaggi e-mail....139
Disconnettersi dalla casella e-mail....139
Visualizzare messaggi su una carta SIM....139
Impostazioni dei messaggi....140
Impostazioni SMS....140
Impostazioni dei messaggi multimediali....140
Impostazioni e-mail....141
Gestire caselle e-mail....141
Impostazioni connessione....142
Impostazioni utente....143
Impostazioni di recupero....143
Impostazioni del recupero automatico....143
Impostazioni dei messaggi di informazioni Web....144
Impostazioni Cell Broadcast....144
Altre impostazioni....144

Effettuare chiamate....146
Chiamate vocali....146
Opzioni disponibili durante una chiamata....146
Segreteria telefonica e segreteria telefonica video....147
Rispondere o rifiutare una chiamata vocale....147
Chiamata in conferenza....148
Chiamata rapida....148
Avviso di chiamata....149
Chiamata a riconoscimento vocale....149
Chiamata video....150
Opzioni disponibili durante una chiamata video....151
Rispondere o rifiutare una chiamata video....152
Condivisione video....152
Requisiti per la condivisione di video....152
Impostazioni....153
Condividere video live o clip video....153
Accettare un invito....154
Registro....155
Chiamate recenti....155
Durata chiamate....155
Dati a pacchetto....155
Monitorare tutti gli eventi di comunicazione....156

Chiamate via Internet....157
Chiamate via Internet....157
Attivare chiamate via Internet....157
Chiamate via Internet....157
Contatti bloccati....158
Gestire i servizi di chiamata via Internet....158
Impostazioni chiamate via Internet....158

Rubrica....160
Salvare e modificare nomi e numeri....160
Gestire nomi e numeri....160
Numeri e indirizzi predefiniti....160
Aggiungere toni di chiamata per le schede Rubrica....161
Copiare schede Rubrica....161
Servizi SIM....161
Rubrica SIM....161
Numeri consentiti....162
Gestire gruppi....162

Multimediale, cartella....164
RealPlayer....164
Riprodurre clip video....164

Eseguire lo streaming di contenuto in linea.....164
Impostazioni di RealPlayer.....165
Adobe Flash Player.....165
Licenze.....166
Registratore.....167

Gestione del tempo.....168
Orologio.....168
Sveglia.....168
Orologio mondiale.....168
Agenda.....169
Creare una voce Agenda.....169
Viste dell'Agenda.....170
Gestire voci Agenda.....170

Cartella Ufficio.....171
Quickoffice.....171
Quickword.....171
Quicksheet.....171
Quickpoint.....172
Quickmanager.....172
Note.....172
Adobe Reader.....172
Convertitore.....172
Zip manager.....173

Applicazioni, cartella.....174
Calcolatrice.....174
Gestione applicazioni.....174
Installare applicazioni e software.....175
Rimuovere applicazioni e software.....176
Impostazioni.....177

Cartella Strumenti.....178
Gestione file.....178
Informazioni su Gestione file.....178
Trovare e organizzare file.....178
Modificare la memory card.....178
Eseguire il backup di file su una memory card.....178
Comandi vocali.....179
Sincronizzazione.....179
Gestione dispositivi.....180
TTS.....180

Impostazioni.....182
Impostazioni generali.....182
Impostazioni di personalizzazione.....182
Impostazioni accessori.....183
Impostazioni del tasto Nokia Navi.....184
Impostazioni sensore.....185
Impostazioni protezione.....185
Telefono cellulare e SIM.....185
Gestione certificati.....186
Modulo di protezione.....187
Ripristinare le impostazioni originali.....188
Ricerca posizione.....188
Impostazioni del telefono cellulare.....189
Impostazioni chiamata.....189
Deviazioni.....190
Blocco delle chiamate.....190
Impostazioni di rete.....191
Impostazioni di connessione.....191
Connessioni dati e punti di accesso.....192
Punti di accesso.....192
Creare un nuovo punto di accesso.....192
Creare gruppi di punti di accesso.....193
Punti di accesso dei dati a pacchetto.....194

Punti di accesso Internet WLAN.....194
Impostazioni dati a pacchetto.....196
Impostazioni LAN senza fili.....196
SIP, impostazioni.....197
Configurazioni.....197
Controllo dei nomi dei punti di accesso.....197
Impostazioni delle applicazioni.....197

Risoluzione dei problemi.....199

Accessori.....203

Informazioni sulla batteria e sul caricabatterie.....204
Informazioni sulla batteria e sul caricabatterie.....204
Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia.....205
Ologramma di autenticazione.....206
Cosa fare se la batteria non è autentica?.....206

Precauzioni e manutenzione.....207
Smaltimento.....208

Ulteriori informazioni sulla sicurezza.....209
Bambini piccoli.....209
Ambiente operativo.....209
Apparecchiature mediche.....209
Apparecchiature mediche impiantate.....210
Apparecchi acustici.....210
Veicoli.....210
Aree a rischio di esplosione.....211
Chiamate ai numeri di emergenza.....211
Informazioni sulla certificazione (SAR).....212

Indice analitico.....214

Sicurezza

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

ACCENSIONE IN AMBIENTI SICURI

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

SICUREZZA STRADALE PER PRIMA COSA

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

INTERFERENZE

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

SPEGNERE ALL'INTERNO DELLE ZONE VIETATE

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

SERVIZIO QUALIFICATO

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

ACCESSORI E BATTERIE

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

ACCESSORI

Utilizzare esclusivamente accessori approvati. Non collegare prodotti incompatibili.

IMPERMEABILITÀ

Il dispositivo non è impermeabile. Evitare che si bagni.

Informazioni sul dispositivo

Il dispositivo senza fili descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulla reti (E)GSM 850, 900, 1800, 1900 e UMTS 900, 2100 MHz . 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.

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

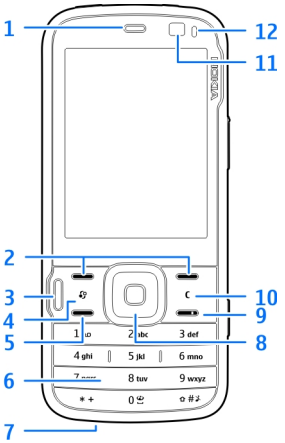
Per usare il dispositivo è necessario richiedere il servizio al relativo operatore. Molte delle funzioni richiedono speciali funzionalità di rete. Queste funzionalità non sono disponibili su tutte le reti; altre reti potrebbero richiedere la stipula di speciali accordi con il proprio operatore per l'utilizzo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

L'operatore potrebbe aver richiesto la disabilitazione o la non attivazione di alcune funzioni sul dispositivo dell'utente. In questo caso, tali funzioni non appariranno sul menu del dispositivo. Il dispositivo potrebbe anche avere una configurazione speciale, ad esempio, variazioni nei nomi, nell'ordine e nelle icone dei menu. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Questo dispositivo supporta i protocolli WAP 2.0 (HTTP e SSL) che funzionano sui protocolli TCP/IP. Alcune funzioni di questo dispositivo, quali MMS, navigazione sul Web ed e-mail, richiedono il supporto di rete per queste tecnologie.

Operazioni preliminari

Tasti e componenti (lato anteriore)



1 — Ricevitore

2 — Tasti di selezione

3 — Tasto multimediale

4 — Tasto Menu

5 — Tasto di chiamata

6 — Tastierino numerico

7 — Microfono

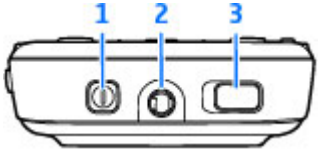
8 — Tasto Nokia Navi™, di seguito denominato tasto di scorrimento.

9 — Tasto di fine chiamata

10 — Tasto Cancella **C**

11 — Fotocamera secondaria

12 — Sensore di luminosità

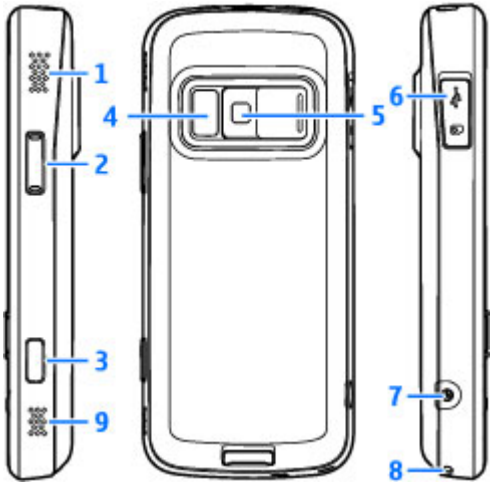


1 — Tasto di accensione e spegnimento

2 — Connettore AV Nokia per auricolari e cuffie compatibili

3 — Interruttore di blocco dei tasti per bloccare e sbloccare i tasti

Tasti e componenti (posteriore e laterali)



1 e 9 — Altoparlante stereo con effetto audio 3-D

2 — Tasto Zoom/Volume

3 — Tasto di acquisizione in 2 fasi per l'autofocus, l'acquisizione di immagini statiche e la registrazione di video

4 — Flash e illuminazione del video

5 — Fotocamera principale per la registrazione di video e l'acquisizione di foto ad alta risoluzione (fino a 5 megapixel)

6 — Slot per una memory card microSD compatibile e connettore USB micro per collegarsi a un PC compatibile

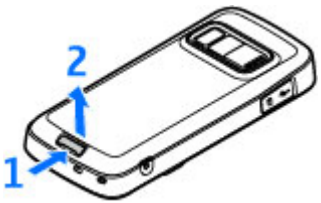
7 — Connettore del caricabatterie

8 — Foro per un cinturino da polso

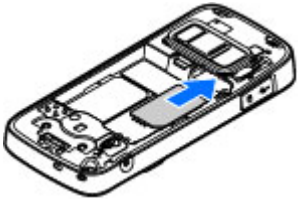
Inserire la carta SIM e la batteria

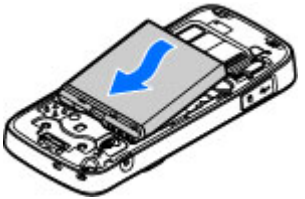
Spegnere sempre il dispositivo e scollegare il caricabatterie prima di rimuovere la batteria.

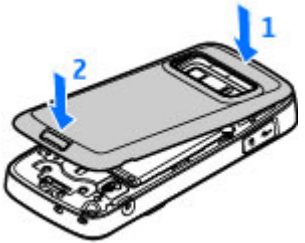
1. Con il retro del dispositivo rivolto verso l'alto, tenere premuto il tasto di rilascio e sollevare la cover.



2. Inserire la carta SIM nel fermo. Verificare che l'area di contatto sulla card sia rivolta verso il basso.
3. Inserire la batteria.
4. Per posizionare di nuovo la cover, dirigere il gancio di bloccaggio superiore verso lo slot e premere verso il basso, finché la cover non si blocchi.

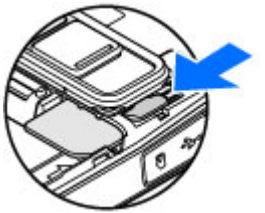






Rimuovere la carta SIM

Per rimuovere la carta SIM, spostare la levetta in direzione della freccia.



Accendere il dispositivo

1. Tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento.
2. Se viene richiesto un codice UPIN o di protezione, inserirlo e premere il tasto di selezione sinistro. Le impostazioni iniziali del codice di protezione sono **12345**. 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.

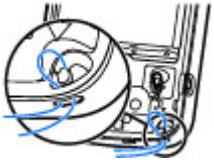
Caricare la batteria

1. Collegare un caricabatteria compatibile a una presa a muro.
2. Collegare il cavo di alimentazione al dispositivo. Se la batteria è completamente scarica, è possibile che sia necessario attendere qualche minuto prima che la barra dell'indicatore della carica inizi a scorrere.
3. Quando la batteria è completamente carica, l'indicatore smette di scorrere. Scollegare il caricabatterie dal dispositivo e successivamente dalla presa a muro.

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

Fissare il cinturino da polso

1. Rimuovere la cover posteriore.
2. Infilare un cinturino da polso e stringerlo.
3. Riposizionare la cover.



Posizioni delle antenne

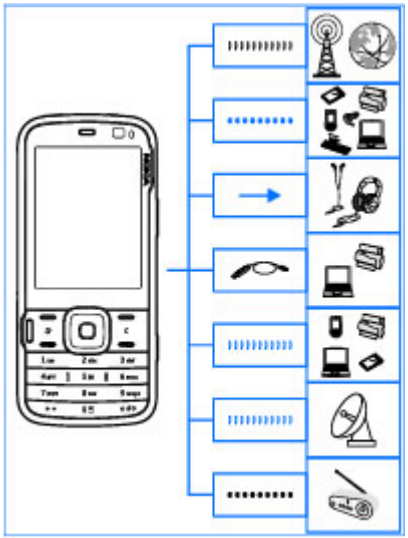
Il dispositivo potrebbe essere dotato antenne interne ed esterne. Come nel caso di qualsiasi altro dispositivo trasmittente, evitare di toccare l'antenna mentre questa sta trasmettendo o ricevendo, se non è strettamente necessario. Il contatto con l'antenna ha impatto sulla qualità delle comunicazioni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

1 — Antenna del telefono cellulare

2 — Antenna del Trasmettitore FM

3 — Bluetooth, antenna LAN senza fili e ricevitore GPS

Connessione



Il dispositivo in uso supporta i seguenti metodi di connettività:

- Reti 2G e 3G
- Connettività Bluetooth - per trasferire file e collegarsi ad accessori compatibili. Vedere "Connettività Bluetooth" a p. 47.
- Connettore AV Nokia (3,5 mm) - per collegarsi ad auricolari, cuffie o impianti home stereo compatibili.
- Cavo dati USB - per collegarsi a dispositivi compatibili, quali stampanti e PC. Vedere "USB" a p. 51.
- LAN senza fili (WLAN) - per connettersi a Internet e a dispositivi compatibili con la tecnologia WLAN. Vedere "LAN senza fili" a p. 44.
- GPS - per ricevere trasmissioni da satelliti GPS e calcolare la propria posizione. Vedere "Ricerca posizione (GPS)" a p. 58.
- Trasmettitore FM - per ascoltare brani presenti nel dispositivo attraverso ricevitori FM compatibili, quali autoradio o impianti home stereo. Vedere "Riprodurre un brano utilizzando il Trasmettitore FM" a p. 80.

Assistenza

Istruzioni incorporate - Guida integrata

Il dispositivo contiene istruzioni per l'utilizzo.

Quando un'applicazione è aperta, per accedere al testo della Guida relativo alla vista corrente, selezionare **Opzioni** > **Guida**. Per aprire la Guida dal menu principale, selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **Guida** e l'applicazione appropriata.

È possibile trovare collegamenti agli argomenti correlati in fondo al testo della Guida. Per facilitare la lettura delle istruzioni, è possibile cambiare la dimensione del testo. Facendo clic su una parola sottolineata verrà visualizzata una breve spiegazione. La Guida utilizza 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 dalla Guida all'applicazione aperta in background e viceversa tenendo premuto o selezionando il collegamento all'applicazione ().

Suggerimento: Per posizionare la Guida nel menu principale, selezionare **Strumenti** > **Utilità**, evidenziare **Guida** e scegliere **Opzioni** > **Sposta in cartella**, quindi il menu principale.

Guida all'uso

Consultare la guida all'uso per informazioni sui tasti e i componenti e per istruzioni su come configurare il dispositivo e per altri dettagli importanti.

Supporto e informazioni di contatto Nokia

Visitare i siti www.nseries.com/support o il sito Web Nokia locale per ulteriori informazioni, download, manuali aggiornati e servizi relativi al prodotto Nokia utilizzato.

Per contattare il servizio di assistenza ai clienti, cercare l'elenco dei centri Nokia Care locali all'indirizzo www.nokia.com/customerservice.

Per i servizi di manutenzione, cercare il centro assistenza Nokia Care più vicino all'indirizzo www.nokia.com/repair.

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. ali applicazioni sono illustrate nei manuali disponibili sulle pagine del supporto per il prodotto all'indirizzo www.nseries.com/support o sul sito Web Nokia del proprio paese.

Aggiornamenti software

Nokia potrebbe produrre aggiornamenti software contenenti nuove funzioni, funzioni migliorate e migliori prestazioni. In questo caso l'utente potrebbe essere in grado di richiedere tali aggiornamenti tramite l'applicazione per PC Nokia Software Updater. Gli aggiornamenti software potrebbero non essere disponibili per tutti i prodotti o le loro varianti. Non tutti gli operatori potrebbero approvare le ultime versioni di software disponibili.

Per aggiornare il software nel dispositivo, occorre disporre dell'applicazione Nokia Software Updater e di un PC con sistema operativo Microsoft Windows 2000, XP o Vista, accesso a Internet a larga banda e un cavo dati compatibile per collegare il dispositivo al PC.

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.

La dimensione di un aggiornamento software è di circa 5-10 MB utilizzando il proprio dispositivo e di 100 MB utilizzando un PC.

Il download e l'installazione potrebbero durare fino a 20 minuti con Gestione dispositivi e fino a 30 minuti con Nokia Software Updater.

Per ulteriori informazioni e per scaricare l'applicazione Nokia Software Updater visitare l'indirizzo www.nokia.com/softwareupdate o il sito Web Nokia del proprio paese.

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

Il dispositivo potrebbe eseguire periodicamente la ricerca di nuovi aggiornamenti software con Nokia Software Checker. Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Verifica SW**.

Suggerimento: Per verificare la versione del software nel dispositivo, inserire ***#0000#** in modalità standby.

Aggiornamento applicazione

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Aggior. appl.**.

Con Aggiornamento applicazione è possibile verificare che siano presenti aggiornamenti per le applicazioni e scaricarli nel dispositivo in uso.

Dopo avere aggiornato il software del dispositivo utilizzando Aggiornamento applicazione, le istruzioni nel manuale d'uso o nelle guide potrebbero non essere le ultime disponibili.

Per scaricare gli aggiornamenti disponibili, selezionare **Opzioni** > **Avvia aggiornamento**.

Per deselezionare gli aggiornamenti, selezionarli e premere il tasto di scorrimento.

Per visualizzare le informazioni su un aggiornamento, selezionare **Opzioni** > **Visualizza dettagli**.

Per cambiare le impostazioni, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

Impostazioni

Le impostazioni MMS, GPRS, streaming e per i servizi Internet mobili sono solitamente preconfigurate nel dispositivo sulla base delle informazioni fornite dal fornitore di servizi di rete. Le impostazioni potrebbero essere state già installate dai fornitori di servizi nel dispositivo. In alternativa, si potrebbe riceverle o farne richiesta tramite uno speciale SMS. Le impostazioni vengono inviate dai fornitori di servizi di rete.

È possibile cambiare le impostazioni generali del dispositivo, quali le impostazioni relative alla lingua, alla modalità di standby, al display e al blocco della tastiera. Vedere "Impostazioni" a p. 182.

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. È possibile creare e modificare il codice e impostare il dispositivo in modo che richieda il codice. 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 dei costi aggiuntivi. Per ulteriori informazioni, contattare un centro di assistenza Nokia Care o il rivenditore del dispositivo.
- Codici PUK (Personal Unblocking Key) e PUK2 (8 cifre) — 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, tenere presente che:

- 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 WLAN sul dispositivo Nokia verrà disattivata quando non verrà stabilita una connessione oppure non si sarà connessi a un punto di accesso o non si effettuerà una scansione delle reti disponibili. Per ridurre ulteriormente il consumo della batteria, è possibile configurare il proprio dispositivo affinché non esegua la scansione delle reti disponibili in background o la esegua più raramente.Vedere "LAN senza fili" a p. 44. Quando l'opzione **Scansione reti** 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.

- Se l'opzione **Conn. dati 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 **Conn. dati 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. Vedere "Mappe" a p. 64.
- 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 la rete è impostata sulla modalità duale, il dispositivo cercherà la rete UMTS. Per utilizzare solo la rete GSM, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Telefono** > **Rete** > **Modalità di rete** > **GSM**.
- La retroilluminazione del display aumenta il consumo di batteria. Nelle impostazioni del display è possibile modificare il timeout al termine del quale la retroilluminazione si spegne e regolare il sensore luminosità che osserva le condizioni di illuminazione e imposta la luminosità del display. Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Personalizzaz.** > **Display** e **Timeout illuminazione** o **Luminosità**..
- Il funzionamento in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria. Per chiudere le applicazioni inutilizzate, tenere premuto , selezionare un'applicazione nell'elenco e premere **C** .

  Premendo **C** il Lettore musicale non verrà chiuso. Per chiuderlo, selezionarlo nell'elenco e scegliere **Opzioni** > **Esci**.
- Per attivare la modalità di risparmio energetico, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Attiva risparmio energia**. Per disattivare la modalità di risparmio energetico, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Disattiva risparmio ener.**. La modifica delle impostazioni di alcune applicazioni potrebbe non essere attuabile quando la modalità di risparmio energetico è attiva.

Liberare memoria

Per visualizzare la quantità di memoria utilizzata dai diversi tipi di dati, premere , selezionare **Strumenti** > **Gest. file**, la memoria desiderata e scegliere **Opzioni** > **Dettagli** > **Memoria**.

Per rimuovere i dati non più necessari, utilizzare Gestione file o accedere alla 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 (.sis o .sisx) di applicazioni installate. Trasferire i file di installazione in un PC compatibile.
- Immagini e clip video in Foto. Eseguire il backup dei file in un PC compatibile utilizzando Nokia Nseries PC Suite.

Il dispositivo

Introduzione

Quando si accende il dispositivo per la prima volta, viene visualizzata la pagina Introduzione.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Cf. guidata** — per configurare diverse impostazioni, ad esempio l'e-mail. Per ulteriori informazioni sull'applicazione Configurazione guidata, vedere i manuali disponibili sulle pagine di supporto del prodotto Nokia o sul sito Web Nokia del proprio paese.
- **Trasfer. dati** — per trasferire contenuto, ad esempio schede Rubrica e voci Agenda, da un dispositivo Nokia compatibile. Vedere "Trasferire contenuto" a p. 26.

Nell'applicazione Introduzione potrebbe inoltre essere disponibile una demo sul dispositivo in uso.

Per accedere all'applicazione Introduzione in un secondo momento, premere e selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **Introduz.**. È possibile anche accedere alle singole applicazioni dai relativi menu.

Trasferimento dati

Trasferire contenuto

È possibile utilizzare l'applicazione **Trasfer. dati** per copiare contenuto, quali numeri di telefono, indirizzi, voci Agenda e immagini, dal dispositivo Nokia precedente al Nokia N79 tramite la connettività Bluetooth.

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 Nokia N79 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 Nokia N79 viene acceso senza una carta SIM, viene automaticamente attivata la modalità offline.

Trasferire contenuto per la prima volta

1. Per recuperare per la prima volta i dati dall'altro dispositivo, sul Nokia N79 selezionare **Trasfer. dati** nell'applicazione Introduzione oppure

premere e scegliere **Strumenti** > **Utilità** > **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 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. Verrà chiesto di inserire un codice nel Nokia N79. 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. Vedere "Associare dispositivi" a p. 49.

   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 Nokia N79 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 Nokia N79. La durata del trasferimento dipende dalla quantità di dati da trasferire.

Sincronizzare, recuperare o inviare contenuto

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

per sincronizzare il contenuto tra il Nokia N79 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 Nokia N79. Con il recupero il contenuto viene trasferito dall'altro dispositivo nel Nokia N79. Il contenuto originali potrà essere conservato o eliminato in base al modello del dispositivo.

per inviare il contenuto dal Nokia N79 all'altro dispositivo.

Se **Trasfer. dati** non riesce a inviare un elemento, a seconda del modello dell'altro dispositivo, è possibile aggiungere l'elemento alla **Cartella Nokia** in **C:\Nokia** o **E:\Nokia** nel Nokia N79. 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, selezionarlo e scegliere **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 sarà possibile, si verificherà un conflitto durante il trasferimento. Selezionare **Controlla uno per uno**, **Priorità al telef. in uso** o **Priorità all'altro telef.** per risolvere il conflitto. Per ulteriori istruzioni, selezionare **Opzioni** > **Guida**.

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 in attesa di essere inviati.

Sono presenti chiamate senza risposta.

Il tipo di suoneria è impostato su silenzioso, mentre il tono di avviso SMS e il tono di avviso 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 telefono cellulare è connesso alla rete tramite WLAN o UMTS (servizio di rete) ed è pronto per una chiamata via Internet.

Una scheda microSD compatibile si trova nel dispositivo.

Un auricolare compatibile è connesso al dispositivo.

Il Trasmettitore FM è attivo, ma non sta trasmettendo. Il Trasmettitore FM è attivo, ma non 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 non viene utilizzata dal dispositivo durante il trasferimento dei 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. Vedere "Download rapido" a p. 35.

Il dispositivo è stato impostato per cercare reti LAN senza fili e una rete LAN senza fili è disponibile (servizio di rete). Vedere "Informazioni sulla WLAN" a p. 44.

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

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

La connettività Bluetooth è attiva. Vedere "Connettività Bluetooth" a p. 47.

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.

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 da un'applicazione aperta all'altra, tenere premuto . Il funzionamento in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria e ne riduce la durata.

Per visualizzare il contenuto multimediale, premere il tasto multimediale.

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 **#**.

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.

Bloccare la tastiera

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

Per bloccare e sbloccare i tasti, utilizzare l'interruttore di blocco nella parte superiore del dispositivo, accanto al tasto di accensione e spegnimento.

Per configurare la tastiera affinché si blocchi automaticamente dopo un timeout, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Protezione** > **Telefono e carta SIM** > **Interv. bl. aut. tastiera**.

Per illuminare la tastiera in condizioni di luce scarsa, premere per un breve istante il tasto di accensione e spegnimento.

Tasto Nokia Navi™

Di seguito denominato tasto di scorrimento.

Utilizzare il tasto Nokia Navi per muoversi all'interno di menu ed elenchi (in alto, in basso, a sinistra o a destra). Premere il tasto di scorrimento per selezionare l'azione indicata sul tasto o per mostrare le opzioni di uso più frequente.

Per attivare o disattivare il tasto Nokia Navi, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Disposit. rotazione Navi** > **Disposit. rotazione Navi**.

Quando l'impostazione del tasto Nokia Navi è attivata nelle impostazioni, è possibile scorrere velocemente gli elenchi Foto, Lettore musicale, Centro video Nokia, Rubrica e Messaggi oppure il menu multimediale.

1. È sufficiente far scorrere il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento in senso orario o antiorario. fino a quando lo scorrimento si attiva sul display.

2. Per continuare a scorrere il display, spostare il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento in senso orario o antiorario.

Indicatore modalità sospensione

Il bordo interno del tasto Nokia Navi si illumina lentamente quando il dispositivo è in modalità di sospensione. L'illuminazione varia a intervalli come se il dispositivo stesse respirando. Per spegnere l'illuminazione, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Disposit. rotazione Navi** > **Respiro**.

Menu multimediale

Con il menu multimediale è possibile accedere al contenuto multimediale di uso più frequente. Il contenuto selezionato viene visualizzato nell'applicazione appropriata.

1. Per aprire o chiudere il menu multimediale, premere il tasto multimediale.
2. Per sfogliare i riquadri, scorrere a sinistra o a destra oppure, se l'impostazione della ruota Navi è attivata, far scorrere il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento.

I riquadri sono i seguenti:

- **TV e video** — Consente di visualizzare l'ultimo clip video guardato, i clip video memorizzati nel dispositivo o di accedere ai servizi video.
- **Musica** — Consente di avviare il Lettore musicale e la vista In esecuzione, sfogliare i brani musicali e le playlist oppure scaricare e gestire podcast.
- **Immagini** — Consente di vedere le foto scattate più di recente, avviare una presentazione delle foto o dei clip video oppure di visualizzare file multimediali negli album.
- **Mappe** — Consente di visualizzare le posizioni preferite nell'applicazione Mappe.
- **Web** — Consente di visualizzare i collegamenti preferiti nel browser.
- **Rubrica** — Consente di aggiungere schede, inviare messaggi o effettuare chiamate vocali. Per aggiungere una nuova scheda in una posizione vuota dell'elenco, premere il tasto di scorrimento e selezionare una scheda. Per inviare un messaggio, nel menu multimediale selezionare una scheda e scegliere **Opzioni** > **Invia SMS** o **Invia MMS**.

3. Per spostarsi verso l'alto o verso il basso all'interno di un riquadro, premere il tasto di scorrimento verso l'alto o verso il basso. Per selezionare gli elementi, premere il tasto di scorrimento.

Per cambiare l'ordine dei riquadri, selezionare **Opzioni** > **Organizza mattonelle**.

Per tornare al menu multimediale da un'applicazione aperta, premere il tasto multimediale.

Mobile Search

Premere , quindi selezionare **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.

Auricolare

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

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

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 (3,5 mm) del dispositivo, quindi le cuffie al comando.

Per effettuare chiamate con il vivavoce, utilizzare un auricolare dotato di comando a distanza o il microfono del dispositivo.

Per regolare il volume durante una chiamata, utilizzare il tasto del volume sul dispositivo o, se disponibile, sull'auricolare. Alcuni auricolari sono dotati di comandi multimediali per il volume che consentono solo di regolare il volume per la riproduzione di musica e video.

È possibile inoltre collegare un cavo di uscita TV al connettore AV Nokia (3,5 mm) del dispositivo.

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.

Controllo del volume e dell'altoparlante

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

Per aumentare o diminuire il livello del volume durante una chiamata o la riproduzione di un file audio, utilizzare il tasto del volume.

L'altoparlante incorporato consente di parlare e ascoltare da una breve distanza senza dovere tenere il dispositivo vicino all'orecchio.

Per utilizzare l'altoparlante durante una chiamata, premere **Altoparl.**.

Per disattivare l'altoparlante, premere **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**. In alternativa, premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Modi d'uso** > **Offline**.

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

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

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. Accertarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili quando si stabilisce e si usa una connessione LAN senza fili. È inoltre possibile utilizzare la connettività Bluetooth mentre è attivo il modo d'uso Offline.

Per disattivare il modo d'uso Offline, 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 3.5G. Vedere "Indicatori presenti sul display" a p. 28.

Il supporto per la connessione HSDPA può essere attivato o disattivato nelle impostazioni del dispositivo. Vedere "Impostazioni dati a pacchetto" a p. 196.

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.

Browser 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.

Navigare il Web

Premere , quindi selezionare **Web**.

Scelta rapida: Per avviare il browser, tenere premuto **0** in modalità standby.

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

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 navigare in una pagina Web, nella vista dei preferiti selezionare un preferito o inserire l'indirizzo nel campo ( ) e premere il tasto di scorrimento.

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 di questo tipo, le immagini non verranno visualizzate.

Per visitare le pagine Web senza visualizzare le immagini, in modo da risparmiare memoria, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Pagina** > **Carica contenuto** > **Solo testo**.

Per inserire l'indirizzo di una nuova pagina Web da visitare, selezionare **Opzioni** > **Vai a indirizzo Web**.

Suggerimento: Per visitare una pagina Web salvata come preferito nella vista dei preferiti durante la navigazione, premere **1** e selezionare un preferito.

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

Per salvare l'indirizzo Web della pagina corrente come preferito, selezionare **Opzioni** > **Salva come preferito**.

Per visualizzare istantanee delle pagine visitate durante la sessione di navigazione corrente, selezionare **Indietro** (disponibile se l'opzione **Cronologia** è attivata nelle impostazioni del browser e la pagina corrente non è la prima pagina visitata). Selezionare la pagina da visitare.

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

È possibile salvare pagine e visualizzarle in seguito in modalità offline. È inoltre possibile raggruppare le pagine in cartelle. Per accedere alle pagine salvate, selezionare **Opzioni** > **Preferiti** > **Pagine salvate**.

Per aprire un elenco secondario di comandi o azioni per la pagina aperta, selezionare **Opzioni** > **Opzioni servizio** (se la funzionalità è supportata dalla pagina Web).

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

Scelte rapide durante la navigazione

- Premere **1** per aprire i preferiti.
- Premere **2** per cercare le parole chiave nella pagina corrente.
- Premere **3** per tornare alla pagina precedente.
- Premere **5** per elencare tutte le finestre aperte.
- Premere **8** per visualizzare una panoramica della pagina aperta. Premere di nuovo **8** per eseguire lo zoom avanti e visualizzare la sezione desiderata della pagina.
- Premere **9** per immettere un nuovo indirizzo Web.
- Premere **0** per andare alla pagina iniziale (se definita nelle impostazioni).
- Premere ***** e **#** per eseguire lo zoom avanti o indietro della pagina.

Suggerimento: Per tornare in modalità standby con il browser aperto in background, premere due volte o il tasto di fine chiamata. Per tornare al browser, tenere premuto e selezionare il browser.

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 tra le seguenti opzioni:

- **Collegamenti frequenti** — Consente di visualizzare un elenco di indirizzi Web visitati di frequente.
- **Panoramica pagina** — Consente di visualizzare una panoramica della pagina Web aperta.
- **Trova** — Consente di cercare parole chiave nella pagina corrente.
- **Ricarica** — Consente di aggiornare la pagina.
- **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 spostarsi sulle pagine Web che contengono una grossa quantità di informazioni.

Quando la funzionalità Mini mappa è attivata nelle impostazioni del browser e si scorre una pagina Web con numerose informazioni, la Mini mappa si apre e visualizza una panoramica della pagina Web visitata.

Per attivare la Mini mappa, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Generali** > **Mini mappa** > **Attiva**.

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 visita una pagina Web contenente una grande quantità di informazioni, è possibile utilizzare anche la **Panoramica pagina** per visualizzare il tipo di informazioni presenti.

Per visualizzare la panoramica della pagina aperta, premere **8**. Per trovare il punto desiderato all'interno della pagina, scorrere verso l'alto, il basso, sinistra o destra. Premere di nuovo **8** per

eseguire lo zoom avanti e visualizzare la sezione desiderata della pagina.

Feed e blog Web

I feed sono file XML inclusi nella pagine Web comunemente utilizzati dalla comunità weblog e dai giornali per condividere i titoli delle ultime notizie oppure gli articoli, ad esempio i news feed. I blog o weblog sono diari scritti sul Web. La maggior parte dei feed Web utilizza le tecnologie RSS e Atom. I feed sono in genere disponibili nelle pagine Web, nei blog e nei siti wiki.

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

Per effettuare la sottoscrizione di un feed Web, selezionare **Opzioni** > **Sottoscrivi feed Web**.

Per visualizzare i feed Web, dei quali si è effettuata la sottoscrizione, nella vista dei preferiti selezionare **Feed Web**.

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

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

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. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Ricerca di contenuto

Per cercare parole chiave, numeri di telefono o indirizzi e-mail nella pagina Web aperta, selezionare **Opzioni** > **Trova** e l'opzione desiderata. Per visualizzare la corrispondenza

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

Suggerimento: Per cercare parole chiave nella pagina, 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 in Foto.

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 download in corso oppure per aprire, salvare o eliminare download completati.

Preferiti

La vista dei preferiti si apre quando si apre l'applicazione Web. È possibile selezionare indirizzi Web da un elenco oppure da una raccolta di preferiti nella cartella **Pagine visitate recen.**. È anche possibile inserire l'indirizzo URL della pagina Web che si desidera visitare direttamente nel campo ( ).

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

É possibile salvare indirizzi URL come preferiti durante la navigazione su Internet. É inoltre possibile salvare nei preferiti gli indirizzi ricevuti nei messaggi e inviare i preferiti salvati.

Per accedere alla vista dei preferiti durante la navigazione, premere **1** oppure selezionare **Opzioni** > **Preferiti**.

Per modificare i dettagli di un preferito, ad esempio il titolo, selezionare **Opzioni** > **Gestione preferiti** > **Modifica**.

Nella vista dei preferiti è possibile aprire anche altre cartelle del browser. L'applicazione Web consente di salvare pagine Web durante la navigazione. Nella cartella **Pagine salvate** è possibile visualizzare il contenuto delle pagine salvate non in linea.

L'applicazione Web tiene inoltre traccia delle pagine Web visitate durante la navigazione. Nella cartella **Pagine visitate recen.** è possibile visualizzare l'elenco delle pagine Web visitate.

In **Feed Web** è possibile visualizzare i collegamenti salvati ai feed Web e ai blog sottoscritti. I feed Web si trovano in genere sulle pagine Web dei principali giornali, sui weblog personali, nelle comunità online che offrono le ultime notizie e nei riepiloghi degli articoli. I feed Web utilizzano le tecnologie RSS e Atom.

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. Le informazioni o i servizi consultati vengono memorizzati nella cache.

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

Terminare la connessione

Per terminare la connessione e visualizzare non in linea la pagina del browser, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Disconnetti** oppure per terminare la connessione e chiudere il browser, selezionare **Opzioni** > **Esci**.

Per visualizzare il browser in background, premere una volta il tasto di fine chiamata. Per terminare la chiamata, tenere premuto il tasto di fine chiamata.

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 (o l'area in cui sono memorizzati i dati richiesti) è sicura. Il fornitore del servizio si occupa di proteggere la trasmissione di dati tra il gateway e il server dati.

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.

Web, impostazioni

Premere , quindi selezionare **Web**.

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e 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 definiti dal fornitore di servizi; potrebbe non essere possibile cambiarli, crearli, modificarli o rimuoverli.
- **Pagina iniziale** — Consente di definire la pagina iniziale.
- **Mini mappa** — Consente di attivare o disattivare la Mini mappa. Vedere "Spostarsi sulle pagine" a p. 38.
- **Cronologia** — Durante la sessione di navigazione corrente, per selezionare **Indietro** e visualizzare un elenco delle pagine visitate, attivare la **Cronologia**.
- **Avvisi di protezione** — Consente di visualizzare o nascondere le notifiche di protezione.
- **Script Java/ECMA** — Consente di attivare o disattivare l'utilizzo di script.

Impostazioni della pagina

- **Carica contenuto** — Specificare se si desidera caricare le immagini e altri oggetti durante la navigazione. Se si seleziona **Solo testo**, per caricare le immagini o gli oggetti in un secondo momento durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Carica immagini**.
- **Dimensioni schermo** — Selezionare tra la visualizzazione a schermo intero e quella normale con l'elenco delle opzioni.
- **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.** — Se si desidera che le pagine Web vengano aggiornate automaticamente durante la navigazione, selezionare **Attiva**.
- **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 recen.**, nascondendo tuttavia la cartella dalla vista dei preferiti, selezionare **Nascondi cartella**.
- **Salvatagg. dati modulo** — Se non si desidera che i dati immessi in moduli diversi di una pagina Web siano salvati e utilizzati al successivo accesso alla pagina, selezionare **Disattiva**.
- **Cookie** — Consente di attivare o disattivare l'invio e la ricezione di cookie.

Impostazioni dei feed Web

- **Aggiornam. automatici** — Consente di definire se si desidera che i feed Web vengano aggiornati automaticamente e la frequenza con cui si desidera aggiornarli. Se si imposta l'applicazione per lo scaricamento automatico dei feed Web, 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.
- **Punto acc. agg. aut.** — Selezionare il punto di accesso desiderato per l'aggiornamento. Questa opzione è disponibile soltanto quando la funzionalità **Aggiornam. automatici** è attiva.

Connessioni

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

LAN senza fili

Il dispositivo in uso supporta la rete LAN senza fili (WLAN). Con la WLAN è possibile connettere il dispositivo a Internet e ai dispositivi compatibili che supportano questo tipo di rete.

Informazioni sulla WLAN

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

In alcuni paesi, come in Francia, esistono delle limitazioni all'uso della LAN senza fili. Per informazioni, rivolgersi alle autorità locali.

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

Il dispositivo supporta le seguenti funzionalità della WLAN:

- Standard IEEE 802.11b/g
- Funzionamento a 2,4 GHz
- Crittografia WEP (Wired Equivalent Privacy) a 128 bit, Wi-Fi Protected Access (WPA) e 802.1x. Queste funzionalità sono utilizzabili solo se supportate dalla rete.

Connessioni WLAN

Per utilizzare la WLAN, è necessario creare un punto di accesso Internet WLAN. Utilizzare il punto di accesso per le applicazioni che devono connettersi a Internet. Vedere "Punti di accesso Internet WLAN" a p. 46.

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.

Una connessione WLAN viene stabilita quando si crea una connessione dati utilizzando un punto di

accesso Internet WLAN. La connessione WLAN attiva termina quando si chiude la connessione dati.

È possibile usare la WLAN durante una chiamata vocale o quando la connessione dati a pacchetto è attiva. È possibile connettersi a un solo punto di accesso WLAN alla volta, ma più applicazioni possono usare lo stesso punto di accesso Internet.

Quando nel dispositivo è attivo il modo d'uso Offline, è ancora possibile usare la WLAN (se disponibile). Accertarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili quando si stabilisce e si usa una connessione WLAN.

Suggerimento: Per sapere qual è l'indirizzo MAC (Media Access Control) univoco che identifica il dispositivo, inserire il codice ***#62209526#** in modalità standby.

Configurazione guidata WLAN

La Configurazione guidata WLAN consente di connettersi a una WLAN e di gestirne le connessioni.

La Configurazione guidata WLAN mostra lo stato delle connessioni WLAN nel Menu rapido. Per visualizzare le opzioni disponibili, selezionare la riga in cui è indicato lo stato.

Se durante una ricerca vengono trovate WLAN e ad esempio viene visualizzata la **Rete WLAN trovata**, per creare automaticamente un punto di accesso Internet e avviare il browser Web utilizzando tale punto di accesso, selezionare lo stato e **Avvia navigaz. Web**.

Se si seleziona una rete WLAN protetta, verrà chiesto di inserire i codici di protezione corrispondenti. Per connettersi a una rete nascosta, occorre inserire il nome corretto della rete (SSID, Service Set Identifier). Per creare un nuovo punto di accesso per una WLAN nascosta, selezionare **Nuova WLAN**.

Se si è connessi a una WLAN, verrà visualizzato il nome del punto di accesso Internet. Per avviare il browser Web utilizzando il punto di accesso Internet creato, selezionare lo stato e **Continua navigaz. Web**. Per terminare la connessione alla WLAN, selezionare lo stato e **Disconnetti WLAN**.

Se la scansione della WLAN è disattivata e non si è connessi ad alcuna WLAN, verrà visualizzato il messaggio **Scans. WLAN disattivata**. Per attivare la scansione e la ricerca delle WLAN disponibili, selezionare lo stato e premere il tasto di scorrimento.

Per iniziare la ricerca di WLAN, selezionare lo stato e **Cerca rete WLAN**. Per disattivare la scansione di WLAN, selezionare lo stato e **Scans. WLAN disattivata**.

Per accedere alla Configurazione guidata WLAN nel menu, premere e selezionare **Strumenti** > **Cf. WLAN**.

Punti di accesso Internet WLAN

Premere e selezionare **Strumenti** > **Cf. WLAN**.

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

- **Filtra reti WLAN** — Consente di filtrare le WLAN nell'elenco delle reti trovate. Le reti selezionate vengono filtrate alla successiva ricerca di WLAN.
- **Dettagli** — Consente di visualizzare i dettagli di una rete presente nell'elenco. Se si seleziona una connessione attiva, verranno visualizzati i relativi dettagli.
- **Definisci punto acc.** — Consente di creare un punto di accesso Internet in una WLAN.
- **Modifica punto accesso** — Consente di modificare i dettagli di un punto di accesso Internet esistente.

È anche possibile utilizzare Gestione connessioni per creare punti di accesso Internet. Vedere "Connessioni dati attive" a p. 46.

Modalità operative

La WLAN supporta due modalità operative: infrastruttura e ad hoc.

La modalità operativa infrastruttura consente due tipi di comunicazione: i dispositivi senza fili sono connessi tra loro tramite un dispositivo con punto di accesso WLAN oppure sono connessi a una LAN cablata tramite un dispositivo con punto di accesso WLAN.

Nella modalità operativa ad hoc un dispositivo può direttamente inviare e ricevere i dati a un altro e viceversa.

Gestione connessioni

Connessioni dati attive

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Gest. conn.** > **Connessioni dati attive**.

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

- chiamate dati
- connessioni dati a pacchetto
- Connessioni 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**.

Reti WLAN disponibili.

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Gest. conn.** > **Reti WLAN disponibili**.

Nella vista delle WLAN disponibili appare un elenco delle WLAN che si trovano entro il raggio di copertura, la relativa modalità di rete (infrastruttura o ad-hoc) e l'indicatore della potenza del segnale. viene visualizzato per le reti con crittografia, mentre appare se il dispositivo in uso dispone di una connessione attiva nella rete.

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

Per creare un punto di accesso Internet all'interno di una rete, selezionare **Opzioni** > **Definisci p.to acc.**.

Connettività Bluetooth

Informazioni sulla connettività Bluetooth

È possibile stabilire una connessione senza fili ad altri dispositivi compatibili, quali telefoni cellulari, computer, auricolari e kit veicolari, utilizzando la connettività Bluetooth.

Tramite la connessione è possibile inviare foto, clip video, brani musicali, clip audio e note, trasferire file dal PC compatibile in uso e stampare foto utilizzando una stampante compatibile.

Poiché i dispositivi che utilizzano la tecnologia Bluetooth senza fili comunicano tramite onde radio, non è necessario che i dispositivi siano posti di fronte. Devono tuttavia trovarsi in un raggio di 10 metri l'uno dall'altro. La connessione può essere soggetta a interferenze causate da ostacoli, quali muri o altri dispositivi elettronici.

Questo dispositivo è conforme alla specifica Bluetooth 2.0 che supporta i seguenti profili: GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile), A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile), BIP (Basic Imaging Profile), BPP (Basic Printing Profile), DUN (Dial-up Networking Profile),), FTP (File Transfer Profile), HFP (Handsfree Profile), HSP (Headset Profile), HIDP (Human Interface Device Profile), OPP

(Object Push Profile), SAP (SIM Access Profile), SP (Synchronization Profile), SPP (Serial Port Profile) e PBAP (Phonebook Access Profile). Per garantire l'interoperabilità con altri dispositivi che supportano la tecnologia Bluetooth, usare accessori approvati Nokia per questo modello. Rivolgersi ai produttori degli altri dispositivi per accertarne la compatibilità con questo dispositivo.

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

Non è possibile usare la connettività Bluetooth quando il dispositivo è bloccato.

Impostazioni

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Bluetooth**.

Quando si apre l'applicazione per la prima volta, viene chiesto di specificare un nome per il dispositivo. In seguito sarà possibile cambiare il nome.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Bluetooth** — Per connettersi senza fili a un altro dispositivo compatibile, impostare innanzitutto la connettività Bluetooth su **Attivato**, quindi stabilire una connessione. Per disattivare la connettività Bluetooth, selezionare **Disattivato**.
- **Visibilità telefono** — Per fare in modo che il dispositivo venga individuato da altri dispositivi dotati della tecnologia senza fili Bluetooth, selezionare **Visibile a tutti**. Per impostare un tempo trascorso il quale la visibilità passa da visibile a nascosta, selezionare **Definisci periodo**. Per nascondere il proprio dispositivo da altri dispositivi, selezionare **Nascosto**.
- **Nome telefono** — Modificare il nome che appare agli altri dispositivi dotati della tecnologia senza fili Bluetooth.
- **Modalità SIM remota** — Per consentire a un altro dispositivo, ad esempio un accessorio compatibile del kit veicolare, di utilizzare la carta SIM del dispositivo per connettersi alla rete, selezionare **Attiva**. Vedere "Modalità SIM remota" a p. 51.

Suggerimenti per la protezione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Bluetooth**.

Quando non si utilizza la connettività Bluetooth, per controllare chi può trovare il dispositivo e connettersi ad esso, selezionare **Bluetooth** > **Disattivato** o **Visibilità telefono** > **Nascosto**.

Non eseguire l'associazione a un dispositivo sconosciuto né accettare richieste di connessione da parte di esso. In tal modo è possibile proteggere il proprio dispositivo da contenuto dannoso.

Inviare i dati utilizzando la connettività Bluetooth

È possibile attivare più connessioni Bluetooth alla volta. Ad esempio, anche se si è connessi a un auricolare compatibile, è possibile contemporaneamente trasferire file a un altro dispositivo compatibile.

1. Aprire l'applicazione in cui è contenuto l'elemento da inviare. Ad esempio, per inviare una foto a un altro dispositivo compatibile, aprire Foto.
2. Selezionare l'elemento e **Opzioni** > **Invia** > **Via Bluetooth**.

   Verranno visualizzati i dispositivi dotati di tecnologia senza fili Bluetooth presenti nell'area di copertura. Le icone presenti nel dispositivo sono le seguenti:

   computer

   telefono

   dispositivo audio o video

   altro dispositivo

   Per interrompere la ricerca, selezionare **Stop**.
3. Selezionare il dispositivo al quale connettersi.
4. Se l'altro dispositivo richiede l'associazione per la trasmissione dati, verrà emesso un suono e verrà chiesto di immettere un codice di protezione. Vedere "Associare dispositivi" a p. 49.

   Una volta stabilita la connessione, verrà visualizzato il messaggio **Invio di dati in corso**.

Suggerimento: Durante la ricerca di dispositivi alcuni dispositivi potrebbero visualizzare solo l'indirizzo univoco (indirizzo del dispositivo). Per individuare l'indirizzo univoco del proprio dispositivo, inserire il codice ***#2820#** in modalità standby.

Associare dispositivi

Per eseguire l'associazione a dispositivi compatibili e visualizzare i dispositivi associati, nella vista principale della connettività Bluetooth scorrere a destra.

Per eseguire l'associazione, creare un codice di protezione che abbia da 1 a 16 cifre e comunicarlo all'utente dell'altro dispositivo affinché adoperi lo stesso codice. I dispositivi senza interfaccia utente dispongono di un codice di protezione preimpostato. Il codice protezione verrà utilizzato una sola volta.

1. Per eseguire l'associazione a un dispositivo, selezionare **Opzioni** > **Nuovo disp. assoc.**. Vengono visualizzati i dispositivi presenti nell'area di copertura.

2. Selezionare il dispositivo e inserire il codice di protezione. Sull'altro dispositivo sarà necessario inserire lo stesso codice.
3. Alcuni accessori audio si connettono automaticamente al dispositivo dopo l'associazione. Altrimenti, selezionare l'accessorio e scegliere **Opzioni** > **Connetti a disp. audio**.

Nel corso di una ricerca i dispositivi associati sono segnalati da .

Per impostare l'autorizzazione o meno di un dispositivo, selezionarlo e scegliere una delle seguenti opzioni:

- **Autorizzato** — Le connessioni tra il proprio dispositivo e il dispositivo autorizzato potranno essere stabilite automaticamente. Non sarà necessaria alcuna conferma o autorizzazione separata. Utilizzare questo stato per i propri dispositivi, ad esempio l'auricolare o il PC compatibile, oppure per i dispositivi di provenienza attendibile. indica i dispositivi autorizzati nella vista dei dispositivi associati.
- **Non autorizzato** — Le richieste di connessione provenienti dall'altro dispositivo devono essere accettate separatamente ogni volta.

Per annullare un'associazione, selezionare il dispositivo, quindi **Opzioni** > **Elimina**.

Per annullare tutte le associazioni, selezionare **Opzioni** > **Elimina tutti**.

Ricezione di dati utilizzando una connessione Bluetooth

Alla ricezione di dati tramite una connessione Bluetooth verrà emesso un segnale acustico e verrà chiesto se si desidera accettare il messaggio. In caso affermativo, verrà visualizzato il simbolo e l'elemento verrà inserito nella cartella Ricevuti in Messaggi. I messaggi ricevuti tramite una connessione Bluetooth sono indicati da .

Suggerimento: Se il dispositivo in uso segnala che la memoria è piena quando si tenta di ricevere i dati tramite la connettività Bluetooth, per archiviare i dati impostare una memoria diversa dalla memory card.

Bloccare i dispositivi

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Bluetooth**.

Per bloccare un dispositivo e impedirgli di stabilire una connessione Bluetooth al dispositivo in uso, scorrere verso destra per aprire **Dispositivi associati**. Selezionare un dispositivo da bloccare e scegliere **Opzioni** > **Blocca**.

Per sbloccare un dispositivo, scorrere verso destra per aprire **Dispositivi bloccati**, selezionare un dispositivo 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.

Modalità SIM remota

Per attivare la modalità SIM remota, i due dispositivi devono essere associati e l'associazione deve essere avviata dall'altro dispositivo. Durante l'associazione usare un codice di protezione a 16 cifre e autorizzare l'altro dispositivo.

Per usare la modalità SIM remota con l'accessorio di un kit veicolare compatibile, attivare la connettività Bluetooth, quindi abilitare l'uso della modalità SIM remota sul proprio dispositivo. Attivare la modalità SIM remota dall'altro dispositivo.

Quando la modalità SIM remota è attiva sul proprio dispositivo, in modalità standby viene visualizzato il messaggio **Modalità SIM remota**. La connessione alla rete senza fili è disattivata, come segnalato dall'indicatore ✕ nell'area relativa all'indicatore della potenza del segnale e non è possibile usare i servizi o le funzioni della carta SIM che necessitano della copertura della rete cellulare.

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

Per uscire dalla modalità SIM remota, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Chiudi mod. SIM rem.**.

USB

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **USB**.

Per configurare il dispositivo in modo che chieda lo scopo della connessione ogni volta che un cavo dati compatibile viene collegato, selezionare **Richiesta alla conn.** > **Sì**.

Se l'opzione **Richiesta alla conn.** è disattivata o si desidera cambiare la modalità durante una

connessione, selezionare **Modalità di conness. USB**, quindi:

- **PC Suite** — Utilizzare le applicazioni per PC di Nokia, quali Nokia Nseries PC Suite e Nokia Software Updater.
- **Archivio di massa** — Trasferire i dati tra il dispositivo e un PC compatibile. Utilizzare questa modalità anche per scaricare le mappe con l'applicazione per PC Nokia Map Loader.
- **Trasferimento foto** — Stampare immagini su una stampante compatibile.
- **Trasferimento mult.** — Sincronizzare i brani musicali con Windows Media Player.

Connessioni al PC

È possibile utilizzare il dispositivo con diverse applicazioni di comunicazione dati e connettività per PC compatibili. Con Nokia Nseries PC Suite è possibile, ad esempio, trasferire foto tra il dispositivo e un PC compatibile.

Per informazioni sul supporto Apple Macintosh e per connettere il dispositivo in uso a un dispositivo Apple Macintosh, visitare www.nseries.com/mac.

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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **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 nella memoria del dispositivo.

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**.

Cover posteriore sostituibile

Quando si sostituisce la cover posteriore del dispositivo, il tema sul display cambia per adattarsi al colore della cover.

Per cambiare il tema automaticamente, è necessario disporre di una cover compatibile posteriore che supporti la variazione.

Per selezionare se si desidera cambiare il tema automaticamente, premere e scegliere **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Personalizzaz.** > **Temi** > **Variazione tema**.

Temi audio

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Personalizzaz.** > **Temi** > **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. Gli audio possono essere toni, nomi vocali sintetizzati o una combinazione di entrambi.

Selezionare la combinazione audio che si desidera utilizzare in **Attiva tema audio**. L'attivazione di tema audio cambia tutte le impostazioni audio precedenti. Per ripristinare i toni predefiniti, selezionare il tema audio "Nokia".

È possibile cambiare l'audio di ciascuno dei diversi eventi selezionando uno dei gruppi audio, ad esempio **Eventi menu**.

Per aggiungere effetti 3D al tema audio, selezionare **Opzioni** > **Toni di chiamata 3-D**. Vedere "Toni 3-D" a p. 55.

Per cambiare la lingua che viene utilizzata per il nome vocale sintetizzato, selezionare **Opzioni** > **Definisci lg. testo vocale**.

Se sono stati cambiati i toni dei singoli eventi, è possibile salvare il tema selezionando **Opzioni** > **Salva tema**.

Configurare audio eventi

Per disattivare l'audio di un evento singolo, aprire un gruppo di eventi, selezionare l'evento e impostarlo su **Silenzioso**.

Per impostare il nome vocale sintetizzato come audio di un evento, aprire un gruppo di eventi, selezionare l'evento e **Testo vocale**. Inserire il testo desiderato e premere **OK**. **Testo vocale** non è disponibile se **Pronuncia nome** è stata attivata nei **Modi d'uso**.

Impostare i toni nei Modi d'uso

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Modi d'uso**.

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

Per cambiare il modo d'uso, selezionarne uno e scegliere **Opzioni** > **Attiva** oppure premere il tasto di accensione e spegnimento in modalità standby. Selezionare il modo d'uso da attivare e scegliere **OK**.

Suggerimento: Per passare dal modo d'uso Normale a quello Silenzioso e viceversa, tenere premuto **#** .

Per modificare un modo d'uso, selezionarlo e scegliere **Opzioni** > **Personalizza**. Selezionare l'impostazione che si desidera cambiare e premere il tasto di scorrimento per visualizzare le opzioni. I toni salvati in una memory card compatibile (se inserita) sono contrassegnati da .

Se si desidera che un modo d'uso sia attivo per un certa periodo, selezionare **Opzioni** > **Definisci scadenza**. Alla scadenza del periodo impostato viene ripristinato il modo d'uso precedentemente attivo. Quando un modo d'uso è programmato, in modalità standby viene visualizzato il simbolo . Non è possibile programmare il modo d'uso Offline.

Nell'elenco dei toni selezionare **Download toni** (servizio di rete) per aprire un elenco di preferiti. È possibile selezionare un preferito e stabilire la connessione a una pagina Web per scaricare altri toni.

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.

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

Toni 3-D

Premere , selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **Toni 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 **Traiettoria suono** e scegliere l'effetto desiderato.

Per modificare l'effetto, scegliere tra le seguenti impostazioni:

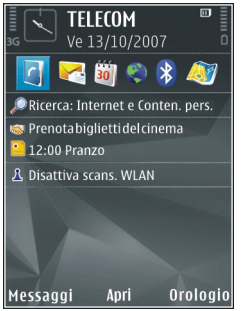
- **Velocità traiettoria** — Scorrere verso sinistra o destra per regolare la velocità di spostamento dell'audio da una direzione all'altra. Questa impostazione non è disponibile per tutti i toni.
- **Riverberazione** — Selezionare il tipo di eco.
- **Effetto Doppler** — Selezionare **Attiva** per impostare 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 cambiare l'aspetto della modalità standby, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Personalizzaz.** > **Modalità standby** > **Tema standby**. Nel Menu rapido sono visualizzati i collegamenti alle applicazioni e gli eventi di applicazioni, quali l'Agenda e il lettore.



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**. Potrebbe non essere consentito cambiare alcuni collegamenti.

Per cambiare l'orologio visualizzato in modalità standby, premere e selezionare **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 . Per chiudere le applicazioni inutilizzate, selezionare un'applicazione nell'elenco e premere **C**. Il funzionamento in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria.

Modificare il menu principale

Per cambiare la vista del menu principale, nel menu principale premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Personalizzaz.** > **Temi** > **Vista menu**. È possibile cambiare l'aspetto del menu principale perché 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 di frequente in cartelle e quelle utilizzate più spesso nel menu principale.

Ricerca posizione (GPS)

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

Informazioni sul GPS

Il sistema GPS (Global Positioning System) è un sistema di navigazione radio mondiale che include 24 satelliti e le relative stazioni base che ne controllano il funzionamento. Il dispositivo è dotato di un ricevitore GPS.

Un terminale GPS riceve segnali radio a bassa frequenza dai satelliti e misura il tempo impiegato dai segnali per raggiungere la propria antenna. In questo modo, il ricevitore GPS è in grado di calcolare la sua posizione con una precisione che può essere in difetto di qualche metro.

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

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. Il modulo GPS deve essere utilizzato esclusivamente all'aperto per consentire la ricezione dei segnali GPS.

Qualunque 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.

Per attivate o disattivare metodi di ricerca posizione diversi, ad esempio il GPS Bluetooth, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Ricerca posiz.** > **Metodi ricerca posiz.**.

Sistema A-GPS (Assisted GPS).

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

A-GPS è un servizio di 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.

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. Per definire un punto di accesso per il servizio A-GPS, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Ricerca posiz.** > **Server ricerca posizione** > **Punto di accesso**. Per questo servizio non può essere utilizzato un punto di accesso LAN senza fili. È possibile utilizzare solo un punto di accesso Internet su una connessione dati a pacchetto. Il punto di accesso Internet viene chiesto al primo utilizzo del GPS.

Tenere il dispositivo in modo corretto

Il ricevitore GPS si trova nel retro del dispositivo. Quando lo si utilizza, 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. Vedere "Tenere il dispositivo in modo corretto" a p. 59.
- 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 verificare la quantità di satelliti trovata dal dispositivo e conoscere se il dispositivo sta ricevendo segnali dai satelliti, premere e selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Dati GPS** > **Posizione** > **Opzioni** > **Stato satellite**. In alternativa, nell'applicazione Mappe selezionare **Opzioni** > **Vista mappa** > **Info GPS**.

Se il dispositivo ha trovato i satelliti, nella vista delle informazioni sui satelliti verrà visualizzata una barra per ciascun satellite. Più lunga è la barra, più forte sarà il segnale del satellite. Quando il dispositivo ha ricevuto dati sufficienti dal segnale del satellite per calcolare le coordinate della posizione, la barra diventa nera.

Inizialmente il dispositivo deve ricevere segnali da almeno quattro satelliti per riuscire a calcolare le coordinate della 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.

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 un messaggio indicante 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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Punti rifer.**.

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

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

Per creare un nuovo punto di riferimento, selezionare **Opzioni** > **Nuovo p.to riferim.**. Per visualizzare una richiesta di ricerca posizione, selezionare **Posizione corrente**. Per inserire le informazioni sulla posizione manualmente, selezionare **Inserisci manualmen.**.

Per modificare o aggiungere informazioni a un punto di riferimento salvato, ad esempio un indirizzo, selezionare un punto di riferimento e scegliere **Opzioni** > **Modifica**. Selezionare il campo desiderato e inserire le informazioni.

È possibile ordinare i punti di riferimento in categorie prestabilite e creare nuove categorie. Per modificare e creare nuove categorie di punti di riferimento, selezionare a destra Punti rifer. e scegliere **Opzioni** > **Modifica categorie**.

Per aggiungere un punto di riferimento a una categoria, selezionarlo in Punti rifer. e scegliere **Opzioni** > **Aggiungi a categ.**. Selezionare ciascuna categoria alla quale si desidera aggiungere il punto di riferimento e sceglierlo.

Per inviare uno o più punti di riferimento a un dispositivo compatibile, selezionare **Opzioni** > **Invia** e il metodo. I punti di riferimento ricevuti vengono inseriti nella cartella **Ricevuti** in Messaggi.

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.

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Dati GPS**.

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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Dati GPS** > **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 destinaz.** e un punto di riferimento come destinazione oppure immettere le coordinate di latitudine e longitudine della destinazione. Selezionare **Interrompi navigaz.** per cancellare la destinazione del viaggio impostata.

Recuperare informazioni sulla posizione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Dati GPS** > **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

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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Dati GPS** > **Distanza viaggio**.

Selezionare **Opzioni** > **Avvia** per attivare il calcolo della distanza e **Stop** per disattivarlo. I valori calcolati rimangono visualizzati sul display. Utilizzare questa funzionalità all'esterno per ricevere un segnale GPS migliore.

Selezionare **Reimposta** per impostare la distanza e la durata del viaggio e le velocità media e massima su zero e iniziare un nuovo calcolo. Selezionare **Riavvia** per impostare l'odometro e la durata totale su zero.

Mappe

Informazioni su Mappe

Premere , quindi selezionare **Mappe**.

Con Mappe è possibile visualizzare sulla mappa la posizione corrente, consultare le mappe per trovare città e paesi, cercare indirizzi e diversi punti di interesse, pianificare itinerari da un luogo a un altro e visualizzare i dettagli sul traffico. È inoltre possibile salvare posizioni come preferiti e inviarli a dispositivi compatibili.

È possibile inoltre acquistare servizi extra, quali le guide delle città, un servizio di navigazione in auto e a piedi turn-by-turn con guida vocale e un servizio di informazioni sul traffico.

Mappe usa il sistema GPS. Vedere "Ricerca posizione (GPS)" a p. 58. È possibile definire i metodi di ricerca posizione da utilizzare nelle impostazioni del dispositivo. Vedere "Ricerca posizione" a p. 188. Per ottenere informazioni più accurate relative alla posizione, utilizzare il ricevitore GPS interno o un ricevitore GSP esterno compatibile.

Quando si utilizza Mappe per la prima volta, potrebbe essere necessario definire un punto di accesso a Internet per il download delle informazioni relative alla posizione in cui ci si trova. Per cambiare il punto di accesso predefinito in un secondo momento, in Mappe selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Internet** > **Destinazione di rete** (visibile solo quando si è in linea).

Quando si consulta una mappa in Mappe, i dati della mappa relativi all'area vengono scaricati automaticamente nel dispositivo attraverso Internet. Viene scaricata una nuova mappa solo se si seleziona un'area che non è coperta da mappe già scaricate. Alcune mappe potrebbero essere state caricate in precedenza sulla memory card del dispositivo.

È possibile scaricare altre mappe sul dispositivo utilizzando il software per PC Nokia Map Loader. Vedere "Scaricare mappe" a p. 67.

Suggerimento: È anche possibile scaricare mappe utilizzando una connessione LAN senza fili.

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

Se si desidera che all'avvio dell'applicazione Mappe si stabilisca automaticamente una connessione a Internet, in Mappe selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Internet** > **Vai in linea all'avvio** > **Sì**.

Per ricevere un messaggio quando il dispositivo effettua la registrazione a una rete esterna alla rete cellulare in uso, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Internet** > **Avviso roaming** > **Attivo** (visibile solo quando si è in linea). Per ulteriori dettagli e per conoscere i costi del servizio di roaming, contattare il proprio fornitore di servizi 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.

Consultare le mappe

La copertura delle mappe varia in base al paese.

All'apertura dell'applicazione Mappe viene ingrandita la posizione salvata nell'ultima sessione. Se non è stata salvata alcuna posizione, viene ingrandita la visualizzazione della capitale del paese in cui ci si trova sulla base delle informazioni che il dispositivo riceve dalla rete cellulare. Contemporaneamente viene scaricata la mappa della posizione, se non è già stata scaricata durante sessioni precedenti.

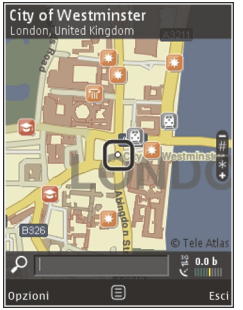
Posizione corrente

Per stabilire una connessione GPS ed eseguire lo zoom sulla posizione corrente, selezionare **Opzioni** > **Posizione personale** o premere **0**. Se lo screen saver del risparmio energetico si attiva mentre il dispositivo sta tentando di stabilire una connessione GPS, il tentativo viene interrotto.

Sul display appare un indicatore GPS . Una barra rappresenta un satellite. Quando il dispositivo tenta di trovare un satellite, la barra è gialla. Quando il dispositivo riceve dal satellite una quantità di dati sufficiente a stabilire una connessione GPS, la barra diventa verde. Maggiore è il numero di barre verdi, più forte è il segnale della connessione GPS.

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

Spostarsi ed eseguire lo zoom



Per spostarsi all'interno della mappa, scorrere verso l'alto, il basso, a sinistra o a destra. Per impostazione predefinita, la mappa è orientata verso nord. La bussola visualizza l'orientamento della mappa e durante la navigazione ruota con il cambiare dell'orientamento.

Quando si utilizza la mappa sul display, viene scaricata automaticamente una nuova mappa se si seleziona un'area che non è coperta dalle mappe già scaricate. Tutte le mappe sono gratuite, ma il download potrebbe provocare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per ulteriori informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Le mappe vengono salvate automaticamente su una memory card compatibile (se inserita e impostata come unità di memorizzazione predefinita delle mappe).

Per eseguire lo zoom avanti o indietro, premere ***** o **#**. Utilizzare la barra di scala per stimare la distanza tra due punti sulla mappa.

Regolare la visualizzazione della mappa

Per definire il sistema metrico utilizzato nelle mappe, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Mappa** > **Sistema di misurazione** > **Metrico** o **Imperiale**.

Per definire quali tipi di punti di interesse visualizzare sulla mappa, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Mappa** > **Categorie** e le categorie desiderate.

Per scegliere se visualizzare le mappe in modalità 2D, 3D, come immagine satellitare o in modalità ibrida, selezionare **Opzioni** > **Modalità cartina** > **Mappa**, **Mappa in 3D**, **Immagini satellitari** o **Ibrido**. Le immagini satellitari potrebbero non essere disponibili per tutte le aree geografiche.

Per definire la visualizzazione diurna o notturna della mappa, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Mappa** > **Colori** > **Modalità giorno** o **Modalità notte**.

Per modificare altre impostazioni relative a Internet, alla navigazione, agli itinerari e altre impostazioni generiche della mappa, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni**.

Scaricare mappe

Quando si utilizza una mappa sul display in Mappe, viene scaricata automaticamente una nuova mappa se si seleziona un'area che non è coperta dalle mappe già scaricate. È possibile visualizzare la quantità di dati trasferiti nel contatore dati (KB) visibile sul display. Il contatore mostra la quantità di traffico sulla rete quando si consultano le mappe, si creano itinerari o si cercano in linea posizioni. Il download dei dati delle mappe potrebbe comportare 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.

Per impedire al dispositivo di scaricare automaticamente le mappe tramite Internet, ad esempio quando si è all'esterno della rete cellulare domestica, o altri dati relativi alle mappe richiesti dai servizi extra, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Internet** > **Vai in linea all'avvio** > **No**.

Per definire la quantità di spazio da utilizzare per il salvataggio delle mappe o dei file della guida vocale, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Cartina** > **Uso max della memoria** > **Uso max. memory card**. Tale opzione è disponibile solo se viene inserita una memory card compatibile, impostata come unità di memorizzazione predefinita delle mappe. Quando la memoria è piena, la mappa meno recente viene eliminata. Le mappe salvate possono essere eliminate utilizzando il software per PC Nokia Map Loader.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader è un software per PC che consente di scaricare e installare mappe da Internet in una memory card compatibile.Può essere utilizzato anche per scaricare file vocali per una navigazione turn-by-turn.

Per utilizzare Nokia Map Loader, occorre innanzitutto installarlo in un PC compatibile. Il software per PC può essere scaricato da Internet all'indirizzo www.nokia.com/maps. Seguire le istruzioni visualizzate.

È necessario utilizzare l'applicazione Mappe e consultare le mappe almeno una volta prima di usare Nokia Map Loader. Nokia Map Loader utilizza la cronologia di Mappe per verificare la versione dei dati delle mappe da scaricare.

Dopo avere installato il software per PC nel PC in uso, per scaricare le mappe, effettuare quanto segue:

1. Connettere il dispositivo al PC mediante un cavo dati USB compatibile. Selezionare **Archivio di massa** come modalità di connessione USB.

2. Aprire Nokia Map Loader nel PC. Il software verifica la versione dei dati delle mappe da scaricare.
3. Selezionare le mappe o i file della guida vocale desiderati e scaricarli e installarli nel dispositivo.

Suggerimento: Utilizzare Nokia Map Loader per risparmiare sulle tariffe dei cellulari per il trasferimento dei dati.

Trovare un luogo

Per cercare una posizione o un punto di interesse in base alla parola chiave, nella vista principale inserire il nome del luogo o la parola chiave desiderata nel campo di ricerca e selezionare **Cerca**.

Per importare un indirizzo dalla Rubrica, selezionare **Opzioni** > **Seleziona dalla Rubrica**.

Per utilizzare una posizione sulla mappa, ad esempio come punto di partenza per una ricerca nella zona circostante, per pianificare un itinerario, visualizzarne i dettagli oppure iniziare la navigazione (servizio extra), premere il tasto di scorrimento e selezionare l'opzione desiderata.

Per cercare luoghi e attrazioni in base alle categorie nella propria area, selezionare **Opzioni** > **Cerca** e una categoria. Se si esegue una ricerca per indirizzo, è necessario immettere la città e il paese. È anche possibile utilizzare un indirizzo salvato in una scheda della Rubrica.

Per salvare una posizione come luogo preferito, nella posizione desiderata premere il tasto di scorrimento, selezionare **Aggiungi a Luoghi pers.**, inserire un nome per il luogo e scegliere **OK**. La posizione può essere salvata anche in un itinerario o in una raccolta. Per visualizzare i luoghi salvati, selezionare **Opzioni** > **Favoriti** > **Luoghi personali**.

Per inviare un luogo salvato a un dispositivo compatibile, nella vista dei luoghi premere il tasto di scorrimento e selezionare **Invia**. Se si invia il luogo in un SMS, le informazioni saranno convertite in testo normale.

Per scattare un'istantanea della posizione, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Salva istantanea mappa**. L'istantanea verrà salvata automaticamente in Foto. Per inviare l'istantanea, aprire Foto e selezionare l'opzione di invio dalla barra degli strumenti attiva o dal menu di opzioni, quindi scegliere il metodo.

Per visualizzare la cronologia della navigazione, i luoghi visti su una mappa, nonché gli itinerari e le raccolte creati, selezionare **Opzioni** > **Favoriti** e l'opzione desiderata.

Pianificare un itinerario

Per pianificare un itinerario verso una destinazione, selezionare la destinazione desiderata, premere il tasto di scorrimento e scegliere **Aggiungi all'itinerario**. La posizione verrà aggiunta all'itinerario.

Per aggiungere più posizioni all'itinerario, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi punto itinerario**. La prima tappa selezionata è il punto di partenza. Per cambiare l'ordine delle tappe, premere il tasto di scorrimento e selezionare **Sposta**.

Servizi extra per Mappe

È possibile acquistare una licenza e scaricare nel dispositivo in uso vari tipi di guide per le città, ad esempio le guide delle città e le guide viaggi. È possibile inoltre acquistare una licenza per il servizio di navigazione in auto e a piedi turn-by-turn con guida vocale e un servizio di informazioni sul traffico da utilizzare in Mappe. Una licenza di navigazione è specifica di un'area, quella selezionata al momento dell'acquisto, e può essere utilizzata solo per tale area. Le guide scaricate vengono salvate automaticamente nel dispositivo in uso.

La licenza acquistata per una guida o una navigazione può essere trasferita a un altro dispositivo, ma la stessa licenza può essere attiva solamente in un dispositivo alla volta.

Per visualizzare e aggiornare le licenze, selezionare **Opzioni** > **Varie** > **Licenze personali**.

Le informazioni sul traffico e della guida e i servizi correlati sono generati da terzi non affiliati a Nokia. Le informazioni possono presentare un certo grado, anche minimo, di inaccuratezza e incompletezza e sono soggette a disponibilità. Si sconsiglia di fare esclusivamente affidamento sulle informazioni e i servizi correlati succitati.

Il download e l'utilizzo di servizi extra potrebbe provocare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Navigazione

Per acquistare un servizio di navigazione in auto e a piedi con guida vocale o solamente il servizio di navigazione a piedi, selezionare **Opzioni** > **Varie** > **In auto e a piedi** o **Cammina**. È possibile pagare il servizio tramite una carta di credito accettata oppure farsi addebitare l'importo sulla bolletta telefonica (se il servizio è supportato dal fornitore di servizi della rete cellulare).

Navigazione in auto

Per acquistare un servizio di navigazione in auto e a piedi, selezionare **Opzioni** > **Varie** > **In auto e a piedi**.

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 lingua selezionata. Tali file possono essere scaricati anche con Nokia Map Loader. Vedere "Scaricare mappe" a p. 67.

Per cambiare la lingua in un secondo momento, nella vista principale di Mappe scegliere **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Navigazione** > **Guida vocale**, una lingua e scaricare i file della guida vocale per la lingua selezionata.

Navigazione a piedi

Per acquistare un servizio di navigazione a piedi, selezionare **Opzioni** > **Varie** > **Cammina**.

La navigazione a piedi differisce da quella in auto in diversi modi: l'itinerario a piedi ignora qualsiasi possibile limitazione a cui è sottoposta la navigazione in auto, ad esempio i sensi unici e i divieti di svolta, e include aree, quali le zone pedonali e i parchi. Dà inoltre priorità alle strade pedonali e alle strade più piccole e non considera le autostrade e le superstrade. La lunghezza di un itinerario a piedi si limita 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 consentiti.

La navigazione turn-by-turn o la guida vocale non è disponibile per la navigazione a piedi. Sono invece presenti una freccia grande, che mostra l'itinerario, e una freccia piccola nella parte inferiore della schermata, che punta direttamente alla destinazione. La vista satellitare è disponibile solo per la navigazione a piedi.

Navigare verso la destinazione desiderata

Per avviare la navigazione verso la destinazione desiderata utilizzando il GPS, selezionare una posizione sulla mappa o in un elenco di risultati e scegliere **Opzioni** > **Vai qui** o **Cammina qui**.

Per passare da una vista all'altra durante la navigazione, scorrere verso sinistra o verso destra.

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

Per selezionare le opzioni di navigazione, premere **Opzioni** durante la navigazione. Se la navigazione in auto è attiva, sarà disponibile una vista del menu con diverse opzioni.

Alcuni tasti della tastiera corrispondono alle opzioni della vista. Ad esempio, premere **2** per ripetere un comando vocale, **3** per passare dalla modalità diurna a quella notturna e viceversa e **4** per salvare il luogo corrente.

Informazioni sul traffico

Per acquistare una licenza per un servizio di informazioni sul traffico in tempo reale, selezionare **Opzioni** > **Varie** > **Info traff.**. Il servizio fornisce informazioni sugli eventi di traffico che possono influenzare il viaggio. Il download di servizi extra potrebbe provocare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Per visualizzare informazioni sugli eventi di traffico che possono causare ritardi o impedire il raggiungimento della destinazione, selezionare **Opzioni** > **Info traff.**. Gli eventi vengono visualizzati su una mappa come triangoli di avviso e indicatori lineari. Per evitarli è possibile utilizzare il ricalcolo automatico dell'itinerario.

Per visualizzare ulteriori informazioni su un evento e le possibile opzioni di ricalcolo automatico dell'itinerario, premere il tasto di scorrimento.

Per aggiornare le informazioni sul traffico, selezionare **Aggiorna info traffico**. Per definire la frequenza di aggiornamento automatica delle informazioni sul traffico, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Navigazione** > **Aggiornamento info traffico**.

Per creare automaticamente un itinerario alternativo nel caso di un evento di traffico che causi ritardi o impedisca il raggiungimento della destinazione, selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Navigazione** > **Ricalcola itin. per traffico** > **Automatico**.

Guide

Per acquistare e scaricare nel dispositivo in uso vari tipi di guide per le città, ad esempio le guide delle città e le guide viaggi, selezionare **Opzioni** > **Varie** > **Guide**.

Le guide forniscono informazioni sui luoghi di attrazione, i ristoranti, gli hotel e altri punti di interesse. Per essere utilizzate, le guide devono essere prima scaricate e acquistate.

Per consultare una guida scaricata, nella scheda **Guide person.** di Guide selezionare una guida e una sottocategoria (se disponibile).

Per scaricare una nuova guida sul dispositivo, in Guide selezionare la guida desiderata e **Scarica** > **Sì**. La procedura di acquisto si avvia automaticamente. È possibile pagare le guide utilizzando una carta di credito accettata oppure farsi addebitare l'importo sulla bolletta telefonica (se il servizio è supportato dal fornitore di servizi della rete cellulare).

Per confermare l'acquisto, selezionare due volte **OK**. Per ricevere tramite e-mail la conferma

dell'acquisto, inserire il nome e l'indirizzo e-mail e selezionare **OK**.

Cartella Musica

Lettore musicale

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

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

Il lettore musicale può essere utilizzato anche per ascoltare episodi dei 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 i PC.

È possibile trasferire file musicali da altri dispositivi compatibili nel dispositivo in uso. Vedere "Trasferire file musicali nel dispositivo" a p. 76.

Riprodurre un brano o un episodio del podcast

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

Suggerimento: È possibile accedere al Lettore musicale anche tramite il menu multimediale.

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. Se l'impostazione della ruota Navi è attivata, far scorrere il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento per sfogliare gli elenchi.
2. Per riprodurre i file selezionati, premere il tasto di scorrimento.

Per sospendere la riproduzione, premere il tasto di scorrimento; per riprenderla, premere di nuovo il tasto di scorrimento. Per interrompere la riproduzione, scorrere verso il basso.

Per fare avanzare rapidamente o riavvolgere, tenere premuto il tasto di scorrimento verso destra o sinistra.

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

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

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 a un'altra applicazione aperta, tenere premuto .

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

Menu Musica

Premere , quindi selezionare **Musica** > **Lettore mus.**.

Nel menu Musica sono presenti i brani disponibili. Per visualizzare tutti i brani, i brani elencati secondo un ordine specifico, le playlist o i podcast disponibili nel menu Musica, selezionare l'opzione desiderata.

Quando il Lettore musicale viene riprodotto in background, per aprire la vista In esecuzione, premere il tasto multimediale.

Playlist

Premere , quindi selezionare **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** > **Crea 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**.

   Se è inserita una memory card compatibile, la playlist verrà salvata nella memory card.

Per aggiungere altri brani in un secondo momento, mentre si visualizza la playlist, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi brani**.

Per aggiungere brani, album, artisti, generi e compositori a una playlist da viste diverse del Menu musica, selezionare un elemento, quindi **Opzioni** > **Aggiungi a playlist** > **Playlist salvata** o **Nuova playlist**.

Per rimuovere un brano da 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

Premere , quindi selezionare **Musica** > **Lettore mus.** > **Podcast**.

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. 114.

Riprodurre un brano o un episodio del podcast in modo remoto

1. Premere , quindi selezionare **Musica** > **Lettore mus.**.
2. Selezionare le categorie per spostarsi sul brano o l'episodio del podcast che si desidera ascoltare. Far scorrere il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento per sfogliare gli elenchi.
3. Selezionare il brano o il podcast desiderato e **Opzioni** > **Riproduci** > **Tramite propria rete**.
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 "Attivare la condivisione e definire il contenuto" a p. 116.

Trasferire file musicali nel dispositivo

È possibile trasferire file musicali da un PC compatibile o da altri dispositivi compatibili utilizzando un cavo dati USB compatibile o la connettività Bluetooth.

Requisiti del PC per il trasferimento di brani musicali:

- Sistema operativo Microsoft Windows XP (o versione successiva)
- Versione compatibile dell'applicazione Windows Media Player. Informazioni più dettagliate sulla compatibilità di Windows Media Player sono disponibili sulle pagine dei prodotti sul sito Web Nokia.
- Nokia Nseries PC Suite 2.1 o versione successiva

Windows Media Player 10 può causare ritardi di riproduzione ai file protetti dalla tecnologia

WMDRM dopo che sono stati trasferiti nel dispositivo. Verificare sul sito Web del supporto Microsoft la disponibilità di un aggiornamento rapido per Windows Media Player 10 o scaricare una versione compatibile nuova di Windows Media Player.

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. È necessario inserire una memory card compatibile nel dispositivo.
- Per sincronizzare i file musicali con Windows Media Player, collegare un cavo dati USB compatibile e selezionare **Trasferimento mult.** come metodo di connessione. È necessario inserire una memory card compatibile nel dispositivo.

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

Trasferire brani musicali con Windows Media Player

Le funzioni di sincronizzazione dei brani musicali possono variare a seconda della versione dell'applicazione Windows Media Player. Per ulteriori dettagli, fare riferimento ai manuali e alla Guida di Windows Media Player. Le istruzioni che seguono sono per Windows Media Player 11.

Sincronizzazione manuale

Con la sincronizzazione manuale è possibile scegliere i brani e le playlist che si desidera spostare, copiare o rimuovere.

1. Dopo avere stabilito la connessione del dispositivo a Windows Media Player, scegliere il dispositivo nel riquadro di spostamento, nel caso siano connessi più dispositivi.
2. Nel riquadro di spostamento sinistro sfogliare i file musicali del PC che si desidera sincronizzare.
3. Trascinare e rilasciare i brani nell'**elenco di sincronizzazione** a destra.

   È possibile verificare la quantità di memoria disponibile nel dispositivo al di sopra dell'**Elenco di sincronizzazione** .
4. Per rimuovere brani o album, selezionare un elemento dell'**Elenco di sincronizzazione** , fare clic con il pulsante destro e scegliere **Rimuovi da elenco** .

5. Per iniziare la sincronizzazione, fare clic su **Avvia sincronizzazione** .

Sincronizzazione automatica

1. Per attivare la funzione di sincronizzazione automatica in Windows Media Player, fare clic sulla scheda **Sincronizza** , selezionare il **telefono cellulare Nokia** > **Configura sincronizzazione...** e selezionare la casella di controllo **Sincronizza dispositivo automaticamente** .
2. Selezionare le playlist che si desidera sincronizzare automaticamente nel riquadro **Elenchi di riproduzione disponibili** e fare clic su **Aggiungi** .

   Gli elementi selezionati vengono trasferiti nel riquadro **Elenchi di riproduzione da sincronizzare** .
3. Per completare l'impostazione della sincronizzazione automatica, fare clic su **Fine** .

Quando la casella di controllo **Sincronizza dispositivo automaticamente** è selezionata e viene stabilita la connessione tra il dispositivo e il PC, la Raccolta musica del dispositivo viene aggiornata automaticamente in base alle playlist selezionate per la sincronizzazione in Windows Media Player. Se non è stata specificata alcuna playlist, tutta la Raccolta musica del PC verrà selezionata per la sincronizzazione. Se nel dispositivo la memoria disponibile non è sufficiente, in Windows Media Player la sincronizzazione manuale viene selezionata manualmente.

Per interrompere la sincronizzazione automatica, fare clic sulla scheda **Sincronizza** e selezionare l'opzione per l'**interruzione della sincronizzazione con il "Telefono cellulare Nokia"** .

Nokia 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 verificare la disponibilità di Nokia Music Store nel proprio paese, visitare il sito music.nokia.com.

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

Per aprire Nokia Music Store, premere e selezionare **Musica** > **Music store**.

Per trovare altri brani in categorie diverse del menu Musica, selezionare **Opzioni** > **Trova in Music store**.

Impostazioni di Nokia Music Store

La disponibilità e l'aspetto delle impostazioni di Music Store possono variare. Le impostazioni possono essere anche predefinite e non modificabili. Se le impostazioni non sono predefinite, potrebbe essere necessario selezionare il punto di accesso da utilizzare durante la connessione a Music Store. Per selezionare il punto di accesso, scegliere **Punto accesso predefinito**.

In Music Store le impostazioni possono essere modificate selezionando **Opzioni** > **Impostazioni**.

Trasmettitore FM

Informazioni sul Trasmettitore FM

La disponibilità di questa funzionalità può variare a seconda dei paesi.

Quando il presente manuale è stato stampato, il componente Trasmettitore FM di questa apparecchiatura era in uso nei seguenti paesi: Belgio, Danimarca, Estonia, Finlandia, Germania, Islanda, Liechtenstein, Lussemburgo, Norvegia, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Romania, Slovenia, Spagna, Svizzera e Svezia. Per conoscere le ultime informazioni e l'elenco dei paesi non europei in cui può essere utilizzato il Trasmettitore FM, visitare l'indirizzo www.nseries.com/fmtransmitter. Prima di utilizzare la funzionalità in un paese straniero, verificare nella pagina www.nseries.com/fmtransmitter che il suo uso sia autorizzato.

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

La distanza di esercizio del Trasmettitore FM raggiunge un massimo di 3 metri. La trasmissione può essere soggetta a interferenze generate da ostacoli, ad esempio muri oppure 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

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

1. Premere , quindi selezionare **Musica** > **Lettore mus.**.
2. Selezionare un brano o una playlist da riprodurre.
3. Nella vista In esecuzione selezionare **Opzioni** > **Trasmettitore FM**.
4. Per attivare il Trasmettitore FM, impostare **Trasmettitore FM** su **Attiva** 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 su 107,8 MHz.
5. Sintonizzare il dispositivo ricevente sulla stessa frequenza e selezionare **Opzioni** > **Esci**.

Per regolare il volume, utilizzare la relativa funzione nel dispositivo ricevente. Ascoltare la musica a un volume moderato. L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito.

Per disattivare il Trasmettitore FM, selezionare **Opzioni** > **Trasmettitore FM** e impostare **Trasmettitore FM** su **Disattiva**.

Se non viene riprodotto alcun file musicale da diversi minuti, il trasmettitore di spegne automaticamente.

Impostazioni del Trasmettitore FM

Premere , quindi selezionare **Musica** > **Trasmettitore FM**.

Per attivare il Trasmettitore FM, selezionare **Trasmettitore FM** > **Attiva**.

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

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

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

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

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 un'unica tariffa mensile.

Impostazioni di connessione

Per modificare le impostazioni di connessione, premere e selezionare **Musica** > **Podcasting** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Connessione**.

Definire quanto segue:

- **Punto accesso predefin.** — Consente di selezionare il punto di accesso da utilizzare per la connessione a Internet.
- **URL servizio di ricerca** — Consente di definire il servizio di ricerca dei podcast da utilizzare nelle ricerche.

Impostazioni download

Per modificare le impostazioni di download, premere e selezionare **Musica** > **Podcasting** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Scarica**.

Definire quanto segue:

- **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 dimensione della memoria da utilizzare 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

La funzione di ricerca consente di trovare i podcast in base alle parole chiave o al titolo.

Il motore di ricerca utilizza il servizio di ricerca dei podcast configurato in **Podcasting** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Connessione** > **URL servizio di ricerca**.

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

Suggerimento: La funzione di ricerca consente di cercare i titoli e le parole chiave dei podcast nelle descrizioni, non in 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 sottoscrizioni di canali selezionati e aggiungerli ai propri podcast, scegliere **Sottoscrivi**. È inoltre possibile aggiungere un podcast selezionando quello desiderato.

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

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

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

Per inviare i podcast selezionati a un altro dispositivo compatibile, scegliere **Opzioni** > **Invia**.

Directories

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

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

Il contenuto delle directory cambia. Selezionare la cartella (directory) desiderata per aggiornarla (servizio di rete). Il colore della cartella cambia, quando l'aggiornamento è completo.

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

Per aprire l'argomento della cartella desiderato, selezionarlo e scegliere **Apri**. Verrà visualizzato un elenco di podcast.

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

Per aggiungere una nuova directory o cartella, selezionare **Opzioni** > **Nuova** > **Directory Web** o **Cartella**. Selezionare un titolo, l'URL del file .opml (outline processor markup language) e **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 **Importati** delle 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 URL è possibile gestire, scaricare e riprodurre episodi in **Podcast**.

Per visualizzare i podcast di 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 **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**.

Applicazioni della radio

Premere e selezionare **Musica** > **Radio** e **Visual Radio** o **Radio Internet**.

Radio FM

È possibile utilizzare la radio come radio FM tradizionale e sintonizzarsi automaticamente sulle stazioni e salvarle. Se ci si sintonizza su stazioni che offrono il servizio di rete Visual Radio, sarà possibile visualizzare informazioni correlate al programma radio.

La radio supporta la funzionalità RDS (Radio Data System). Le stazioni radio che supportano la funzionalità RDS possono visualizzare informazioni come il nome della stazione. Se la funzionalità RDS è attivata nelle impostazioni, tenterà anche di eseguire la ricerca di una frequenza alternativa per la stazione riprodotta, se la ricezione è debole.

Quando si apre la radio per la prima volta, viene visualizzata una procedura guidata che mostra come salvare le stazioni radio locali (servizio di rete).

Se non è possibile accedere al servizio Visual Radio, significa che gli operatori e le stazioni radio dell'area in cui ci si trova non lo supportano.

Ascoltare la radio

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

Premere , quindi selezionare **Musica** > **Radio** > **Visual Radio**.

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 o .

Per cambiare la frequenza manualmente, selezionare **Opzioni** > **Ricerca manuale**.

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

Per regolare il volume, utilizzare l'apposito tasto.

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

Per ascoltare la radio utilizzando l'altoparlante, selezionare **Opzioni** > **Attiva altoparlante**.

Per visualizzare le stazioni disponibili in base alla posizione, selezionare **Opzioni** > **Directory Stazioni** (servizio di rete).

Per salvare la stazione su cui si è sintonizzati nell'elenco delle stazioni, selezionare **Opzioni** > **Salva stazione**.

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

Per tornare alla modalità standby e ascoltare la radio FM in background, selezionare **Opzioni** > **Ripr. in background**.

Visualizzare il contenuto visivo

Per verificare la disponibilità e i costi e per effettuare la sottoscrizione del servizio, rivolgersi al fornitore di servizi.

Per visualizzare il contenuto visivo disponibile quando si ascolta una stazione salvata dotata di un ID del servizio visivo, selezionare **Opzioni** > **Avvia servizio visivo**.

Stazioni salvate

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

Per ascoltare una stazione salvata, selezionare **Opzioni** > **Stazione** > **Ascolta**. Per visualizzare il contenuto visivo relativo a una stazione con il servizio Visual Radio, selezionare **Opzioni** > **Stazione** > **Avvia servizio visivo**.

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

Impostazioni della radio FM

Premere e selezionare **Musica** > **Radio** > **Visual Radio** > **Opzioni** > **Impostazioni**

- **Altre frequenze** — Per cercare automaticamente frequenze alternative qualora la ricezione sia debole, selezionare **Ricerca aut. attivata**.
- **Servizio avvio automat.** — Per avviare automaticamente il servizio Visual Radio quando si sceglie una stazione salvata che offre tale servizio, selezionare **Sì**.
- **Punto di accesso** — Consente di selezionare il punto di accesso da utilizzare per la connessione dati quando si usa il servizio Visual Radio. Per utilizzare l'applicazione come normale radio FM non è necessario definire un punto di accesso.
- **Area corrente** — Consente di selezionare l'area in cui ci si trova. Questa impostazione è visibile solo se non esiste copertura di rete quando l'applicazione viene avviata.

Nel dispositivo può essere visualizzato il nome della stazione FM su cui si è sintonizzati, purché la stazione lo trasmetta.

Radio Internet di Nokia

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 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

Premere , quindi selezionare **Musica** > **Radio** > **Radio Internet**.

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

in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto.

Per 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 l'applicazione Web. I collegamenti compatibili vengono aperti automaticamente nell'applicazione Radio Internet.

2. Selezionare **Ascolta**.

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

Per interrompere la riproduzione, premere il tasto di scorrimento; per riprenderla, premere di nuovo il tasto di scorrimento.

Per regolare il volume, utilizzare l'apposito tasto.

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

Per visualizzare e ascoltare le stazioni favorite, premere e selezionare **Musica** > **Radio** > **Radio Internet** > **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 ascoltata, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi a Favoriti**.

Per visualizzare informazioni, per spostare una stazione in cima o in fondo all'elenco oppure per 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

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

1. Nella vista principale dell'applicazione selezionare **Cerca**.
2. Inserire un nome di stazione o le prime lettere di esso 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

Premere , quindi selezionare **Radio** > **Radio Internet** > **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 l'applicazione Web.

Selezionare il criterio di ordinamento delle stazioni disponibili:

- **Sfoglia per genere** — Consente di visualizzare i generi delle stazioni radio disponibili.
- **Sfoglia per lingua** — Consente di visualizzare le lingue in cui vi sono stazioni che trasmettono.
- **Sfoglia per paese** — 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

Premere , quindi selezionare **Musica** > **Radio** > **Radio Internet** > **Opzioni** > **Impostazioni**.

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

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

- **Vel. in bit conness. GPRS** — per le connessioni dati a pacchetto GPRS
- **Vel. in bit connessione 3G** — per le connessioni dati a pacchetto 3G
- **Vel. in bit conness. Wi-Fi** — per le connessioni WLAN

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.

Fotocamera

Informazioni sulla fotocamera

Il dispositivo Nokia N79 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 2592 x 1944 pixel. La risoluzione dell'immagine in questa guida potrebbe apparire diversa.

Le foto e i clip video vengono salvati in Foto.

Vedere "Foto" a p. 102. Le foto prodotte sono nel formato JPEG. I clip video vengono registrati nel formato di file MPEG-4 con estensione .mp4 o nel formato di file 3GPP con estensione .3gp (qualità di condivisione). Vedere "Impostazioni del video" a p. 100.

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. Vedere " Condividere foto e video in linea " a p. 110.

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.

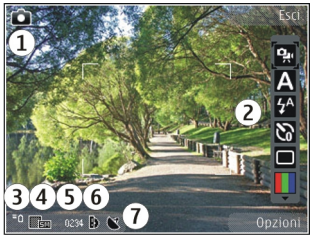
Tenersi a distanza di sicurezza quando si usa il flash. Non usare il flash per fotografare persone o animali

a distanza ravvicinata. Non coprire il flash mentre si scattano le foto.

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). Vedere "Barra degli strumenti attiva" a p. 90.

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 e della memory card che segnalano la posizione in cui sono salvate le foto

7 — Indicatore del segnale GPS. Vedere "Informazioni sulla posizione" a p. 92.

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 video. Selezionare gli elementi e sceglierli premendo il tasto di scorrimento. È inoltre possibile definire quando la barra degli strumenti attiva è visibile sul display.

Alla chiusura della fotocamera saranno 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 video, selezionare **Opzioni** > **Mostra barra strumenti**. Per visualizzare la barra degli strumenti attiva solo quando è necessaria, selezionare **Opzioni** > **Nascondi barra strum.**. Per visualizzare la barra degli strumenti attiva

quando è nascosta, premere il tasto di scorrimento. Rimarrà visibile per 5 secondi.

Sulla barra degli strumenti attiva selezionare tra le seguenti opzioni:

per passare dalla modalità video alla modalità foto e viceversa

per selezionare il tipo di scena

per accendere o spegnere l'illuminazione del video (solo in modalità video)

per selezionare la modalità flash (solo foto)

per attivare l'autoscatto (solo foto) Vedere "Foto di se stessi con l'autoscatto" a p. 95.

per attivare la modalità sequenza (solo foto) Vedere "Acquisire foto in sequenza" a p. 94.

per selezionare un effetto di colore

per mostrare o nascondere la griglia del mirino (solo foto)

per regolare il bilanciamento del bianco

per regolare il valore di esposizione (solo foto)

per regolare la nitidezza (solo foto)

per regolare il contrasto (solo foto)

per regolare la sensibilità della luce (solo foto)

Le icone cambiano per riflettere l'impostazione corrente.

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

Vedere "Operazioni disponibili dopo lo scatto di una foto" a p. 93. Vedere "Operazioni successive alla registrazione di un video" a p. 97. La barra degli strumenti di Foto presenta opzioni diverse. Vedere "Barra degli strumenti attiva" a p. 104.

Acquisire foto

Durante l'acquisizione di una foto si noti 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 video 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). Vedere "Barra degli strumenti attiva" a p. 90.). 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.
3. 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 scattare una foto, premere il tasto di scorrimento. Per ingrandire o ridurre le foto, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Per lasciare la fotocamera attiva in background e utilizzare altre applicazioni, premere . 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. Nell'applicazione Foto, ad esempio, è possibile visualizzare la posizione in cui viene acquisita una foto.

Per aggiungere informazioni sulla posizione a tutto il materiale acquisito, nella Fotocamera selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Registra posizione** > **Sì**.

Indicatori delle informazioni sulla posizione nella parte inferiore del display:

- — 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 e i video acquisiti 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.

Vedere "Impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini statiche" a p. 98.

I file contenenti le informazioni sulla posizione sono indicati da nell'applicazione Foto.

Operazioni disponibili dopo lo scatto di una foto

Dopo aver scattato 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** (). Vedere "Scrivere e inviare messaggi" a p. 134.

  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). Vedere " Condividere foto e video in linea " a p. 110.

Per ingrandire una foto dopo averla scattata, selezionare **Opzioni** > **Vai a Foto** per aprirla e utilizzare il tasto dello zoom sul lato del 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 in caso di condizioni di scarsa illuminazione.

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

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. 98.

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

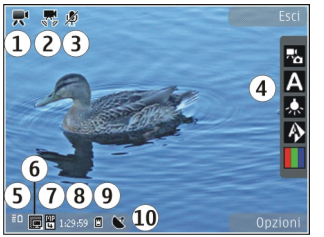
La modifica della fonte, della quantità e della direzione della luce influisce notevolmente sull'aspetto di una foto. Di seguito sono riportate alcune condizioni di illuminazione tipiche:

- 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 assolata 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 attivato Vedere "Impostazioni del video" a p. 100.

3 — Indicatore dell'assenza di audio

4 — Barra degli strumenti attiva (non viene visualizzata durante la registrazione). Vedere "Barra degli strumenti attiva" a p. 90.

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. Vedere "Informazioni sulla posizione" a p. 92.

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.

Registrare 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 oppure selezionare **Invia** (). Vedere "Scrivere e inviare messaggi" a p. 134. Vedere "Inviare i dati utilizzando la connettività Bluetooth" a p. 49. Questa opzione non è disponibile quando è in corso una chiamata. L'invio di clip video in formato MPEG-4 in un messaggio multimediale potrebbe non riuscire.

  Il clip video può anche essere inviato a una persona con la quale è in corso una conversazione. Selezionare **Invia a chiamante** () (disponibile solo durante una chiamata).
- Per aggiungere il clip video a un album, selezionare **Aggiungi ad album**
- Per visualizzare informazioni sul clip video, selezionare **Dettagli**
- 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). Vedere " Condividere foto e video in linea " a p. 110.
- 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. 99.
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 Imaging selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e scegliere:

- **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 **Sì**. La ricezione di un segnale GPS può richiedere del tempo o il segnale potrebbe non essere disponibile. Vedere "Informazioni sulla posizione" a p. 92.
- **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.
- **Ruota foto** — Consente di selezionare la modalità di acquisizione delle foto quando il dispositivo viene tenuto dritto per poter essere ruotato all'apertura delle foto nella Galleria.
- **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** (EV) (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** (ISO) (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:

- **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 **Sì**. La ricezione di un segnale GPS può richiedere del tempo o il segnale potrebbe non essere disponibile. Vedere "Informazioni sulla posizione" a p. 92.
- **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

Premere , selezionare **Foto**, quindi:

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

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

Per aprire un file, premere il tasto di scorrimento. I clip video si aprono e vengono riprodotti nel Centro video. Vedere "Centro video Nokia" a p. 121.

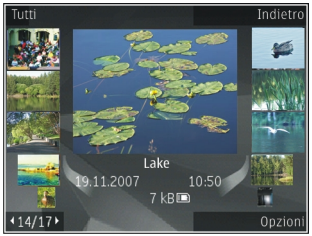
Per copiare o spostare file in un'altra posizione della memoria, selezionare un file, quindi **Opzioni** > **Sposta e copia** e infine scegliere tra le opzioni disponibili.

Visualizzare foto e video

Premere , selezionare **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 e i clip video salvati nel Centro video.

Le foto i clip video possono anche essere inviati in messaggi multimediali, come allegati e-mail o tramite la connettività Bluetooth. Per riuscire a visualizzare in Foto una foto o un clip video ricevuto, occorre innanzitutto 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. In alternativa, se l'impostazione del tasto Nokia Navi è attivata, far scorrere il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento per sfogliare i file.

Per aprire un file, premere il tasto di scorrimento. Dopo aver aperto una foto, per ingrandirne la visualizzazione, premere il tasto dello zoom che si trova sul lato del dispositivo. La percentuale di zoom non viene memorizzata in modo definitivo.

Per modificare un clip video o una foto, selezionare **Opzioni** > **Modifica**. Vedere "Modificare foto" a p. 107.

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

Per stampare le foto su una stampante compatibile oppure per memorizzarle su una memory card compatibile (se inserita) e stamparle, selezionare **Opzioni** > **Stampa**. Vedere "Stampa immagini" a p. 109. Per spostare le foto in un album e stamparle in un secondo momento, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi ad albumStampa dopo**.

Visualizzare e modificare i dettagli di un file

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

- **Etichette** — Contiene le etichette in uso. Selezionare **Agg.** per aggiungere altre etichette al file corrente. Vedere "Etichette" a p. 105.
- **Descrizione** — Per aggiungere una descrizione freeform del file, selezionare il campo.
- **Posizione** — In questo campo vengono visualizzate le informazioni sulla posizione GPS, se disponibili.
- **Titolo** — Questo campo contiene un'immagine in miniatura del file e il relativo nome. Per modificate il nome, selezionare il campo.
- **Album** — Consente di visualizzare in quali album si trova il file corrente.
- **Risoluzione** — Consente di visualizzare le dimensioni in pixel della foto.
- **Durata** — Consente di visualizzare la durata del video.

- **Diritti d'uso** — Selezionare **Vis.** per visualizzare i diritti DRM del file. Vedere "Licenze" a p. 166.

Organizzare foto e video

In Foto i file possono essere organizzati nel modo seguente:

- Per visualizzare elementi nella vista Etichette, aggiungervi etichette.Vedere "Etichette" a p. 105.
- 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 di Foto, selezionare l'elemento e scegliere **Aggiungi ad album** sulla barra degli strumenti attiva. Vedere "Album" a p. 104.

Per eliminare una foto o un clip video, sulla barra degli strumenti attiva selezionare la foto ed **Elimina**.

Barra degli strumenti attiva

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

Sulla barra degli strumenti attiva scorrere i vari elementi verso l'alto o il basso e selezionarli premendo il tasto di scorrimento. Le opzioni disponibili variano in base allo 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 tra le seguenti opzioni:

per riprodurre il clip video selezionato

per inviare la foto o il clip video selezionato

per caricare la foto o il clip video selezionato in un album in linea compatibile (disponibile solo se è stato configurato un account per un album in linea compatibile). Vedere " Condividere foto e video in linea " a p. 110.

per aggiungere l'elemento selezionato a un album

per gestire etichette e altre proprietà dell'elemento selezionato

per eliminare la foto o il clip video selezionato

Album

Gli album consentono di gestire con efficienza le foto e i clip video. Per visualizzare l'elenco degli

album in Foto, selezionare **Album** nella vista principale.

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

Per aggiungere una foto o un clip video a un album di Foto, selezionare la foto o il clip video e scegliere **Opzioni** > **Aggiungi ad album**. Verrà visualizzato un elenco di album. Selezionare l'album in cui si desidera aggiungere la foto o il clip video. L'elemento aggiunto all'album è ancora visibile in **Foto**.

Per rimuovere un file da un album, aprire l'album, selezionare il file e scegliere **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

Per visualizzare le foto sotto forma di presentazione, selezionare una foto e scegliere **Opzioni** > **Presentazione** > **Avvia** > **Riproduci in avanti** o **Riproduci indietro**. Verrà avviata la presentazione. La presentazione inizia dal file selezionato.

Per visualizzare una presentazione solo delle foto selezionate, scegliere **Opzioni** > **Seleziona/**

Deselez. > **Seleziona** per contrassegnare le foto e **Opzioni** > **Presentazione** > **Avvia** > **Riproduci in avanti** o **Riproduci indietro** per avviare la presentazione.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Continua** — per riprendere la presentazione, se è stata sospesa
- **Fine** — per chiudere la presentazione

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

Prima di iniziare la presentazione, modificarne le impostazioni. Selezionare **Opzioni** > **Presentazione** > **Impostazioni** e scegliere:

- **Musica** — per aggiungere audio alla presentazione.
- **Brano** — per selezionare un file musicale dall'elenco
- **Intervallo diapositive** — per impostare i tempi della presentazione
- **Transizione** — per impostare lo scorrimento regolare delle diapositive della presentazione e definire lo zoom avanti e indietro casuale sulle foto

Per regolare il volume durante la presentazione, utilizzare l'apposito tasto del dispositivo.

Modalità Uscita TV

Per visualizzare su un televisore compatibile le foto e i clip video acquisiti, utilizzare un cavo di collegamento 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. Vedere "Impostazioni accessori" a p. 183.

Non è possibile utilizzare il televisore come mirino della fotocamera in modalità Uscita TV.

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

1. Collegare un cavo di collegamento video Nokia all'uscita video di un televisore compatibile.
2. Connettere l'altra estremità del cavo di collegamento video Nokia al connettore AV Nokia del dispositivo.
3. Potrebbe essere necessario selezionare la modalità del cavo.
4. Premere , selezionare **Galleria**, quindi individuare il file da visualizzare.

Le foto appariranno nell'apposito visualizzatore e i clip video verranno riprodotti nel Centro video.

Tutti i tipi di audio, tra cui le chiamate attive, l'audio del clip video stereo, il tono dei tasti e il tono di chiamata, vengono instradati verso il televisore quando il cavo di collegamento video Nokia è collegato al dispositivo. Il microfono del dispositivo può essere utilizzato normalmente.

Per tutte le applicazioni, ad eccezione delle cartelle in **Foto**, sullo schermo del televisore appare ciò che è visualizzato sullo schermo del dispositivo.

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, il Centro video inizia a riprodurre il clip video sul display del dispositivo e sullo schermo del televisore. Vedere "RealPlayer" a p. 164.

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 nel televisore mentre vengono riprodotti i brani musicali selezionati. Vedere "Presentazione" a p. 105.

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 le foto acquisite o già salvate in Foto, selezionare **Opzioni** > **Modifica**. Si aprirà l'editor delle foto.

Per visualizzare una griglia in cui è possibile selezionare diverse opzioni di modifica indicate da icone piccole, scegliere **Opzioni** > **Applica effetto**. È possibile ritagliare e ruotare la foto, regolarne la luminosità, il colore, il contrasto e la risoluzione e aggiungere effetti, testo, immagini ClipArt o una cornice.

Ritagliare una foto

Per ritagliare la foto, selezionare **Opzioni** > **Applica effetto** > **Ritaglio** e un valore predefinito

dall'elenco. Per ritagliare le dimensioni di una foto manualmente, selezionare **Manuale**.

Se si seleziona **Manuale**, nell'angolo superiore sinistro della foto appare una croce. Usare il tasto di scorrimento per selezionare l'area da ritagliare, quindi scegliere **Imposta**. Nell'angolo inferiore destro verrà visualizzata un'altra croce. Selezionare nuovamente l'area da ritagliare. Per modificare l'area selezionata in precedenza, selezionare **Indietro**. Le aree selezionate formeranno un rettangolo che rappresenta la foto ritagliata.

Se si sceglie un valore predefinito, selezionare l'angolo superiore sinistro dell'area da ritagliare. Per modificare le dimensioni dell'area evidenziata, usare il tasto di scorrimento. Per bloccare l'area selezionata, premere il tasto di scorrimento. Per spostare l'area all'interno della foto, usare il tasto di scorrimento. Per selezionare l'area da ritagliate, premere il tasto di scorrimento.

Effetto occhi rossi

Per ridurre l'effetto occhi rossi di una foto, selezionare **Opzioni** > **Applica effetto** > **Riduz. occhi rossi**.

Spostare la croce sull'occhio e premere il tasto di scorrimento. Sul display verrà visualizzato un cerchio. Usare il tasto di scorrimento per modificare il cerchio adattandolo alle dimensioni dell'occhio.

Per ridurre l'effetto occhi rossi, premere il tasto di scorrimento. Dopo avere modificato la foto, premere **Fine**.

Per salvare le modifiche e tornare alla vista precedente, premere **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**.

Stampare foto

Stampa immagini

Per utilizzare Stampa immagini, selezionare l'immagine e l'opzione per la stampa in Foto, nella fotocamera, nell'editor o nel visualizzatore immagini.

Utilizzare Stampa immagini per stampare le immagini mediante un cavo dati USB compatibile o la connessione Bluetooth. Le immagini possono essere stampate anche utilizzando una LAN senza fili. Se nel dispositivo è inserita una memory card compatibile, è possibile salvare le immagini nella memory card e stamparle utilizzando una stampante compatibile.

È possibile stampare solo immagini in formato .jpeg. Le foto acquisite con la fotocamera vengono automaticamente salvate in formato .jpeg.

Selezione della stampante

Per stampare immagini con Stampa immagini, selezionare l'immagine e l'opzione per la stampa in Foto, nella fotocamera, nell'editor o nel visualizzatore immagini.

Al primo utilizzo di Stampa immagini verrà visualizzato l'elenco delle stampanti compatibili disponibili. Selezionare una stampante. La stampante verrà impostata come predefinita.

Per utilizzare una stampante compatibile con PictBridge, collegare il cavo dati prima di selezionare l'opzione per la stampa e verificare che la modalità del cavo dati sia impostata su **Stampa immagini** o **Richiesta alla conn.**. Vedere "USB" a p. 51. La stampante viene visualizzata automaticamente quando si sceglie l'opzione di stampa.

Se la stampante predefinita non è disponibile, verrà visualizzato un elenco di stampanti utilizzabili.

Per cambiare la stampante predefinita, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Stampante predefinita**.

Anteprima di stampa

Dopo avere scelto la stampante, le foto selezionate vengono visualizzate con layout predefiniti.

Per cambiare il layout, scorrere verso sinistra o destra per visualizzare i layout disponibili per la stampante selezionata. Se le immagini non entrano in una singola pagina, scorrere verso l'alto o verso il basso per visualizzare altre pagine.

Impostazioni di stampa

Le opzioni disponibili variano a seconda delle funzionalità del dispositivo di stampa selezionato.

Per configurare una stampante predefinita, selezionare **Opzioni** > **Stampante predefinita**.

Per specificare il formato della carta, selezionare **Formato carta**, quindi scegliere il formato della carta dall'elenco e infine **OK**. Selezionare **Annulla** per tornare alla vista precedente.

Stampare in linea

Il servizio Stampa in linea consente di ordinare in linea la stampa delle foto preferite e riceverle direttamente a casa oppure ritirarle presso un punto vendita specifico. È inoltre possibile ordinare la stampa di foto su vari prodotti, ad esempio su tazze o tappetini per mouse. I prodotti disponibili dipendono dal fornitore di servizi.

Per ulteriori informazioni sull'applicazione, vedere i manuali disponibili sulle pagine di supporto del prodotto Nokia o sul sito Web Nokia del proprio paese.

Condividere foto e video in linea

È possibile condividere foto e clip video tramite album in linea, weblog compatibili oppure attraverso altri servizi di condivisione in linea compatibili presenti sul Web. È possibile caricare contenuto, salvare come bozze inserimenti non terminati per ultimarli in seguito e visualizzare il contenuto degli album. I tipi di contenuto supportati possono variare a seconda del fornitore di servizi.

Per condividere in linea foto e video, è necessario disporre di un account presso un servizio di condivisione in linea di foto. La sottoscrizione di tale servizio può essere in genere effettuata sulla pagina Web del fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

L'utilizzo di questo servizio potrebbe comportare 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.

Il metodo di connessione consigliato è WLAN.

Per caricare un file da Foto nel servizio in linea, premere , quindi selezionare **Foto**. Specificare un album, selezionare il file desiderato, quindi scegliere **Opzioni** > **Invia** > **Inserisci nel Web** oppure selezionare il file e sulla barra degli strumenti attiva.

Per ulteriori informazioni sull'applicazione e i fornitori di servizi compatibili, vedere le pagine del supporto per il prodotto Nokia o visitare il sito Web Nokia del proprio paese.

Galleria

Per accedere alle foto, ai clip video e ai brani oppure per archiviare e organizzare i clip audio e i collegamenti di streaming, premere e selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **Galleria**.

Vista principale

Premere , selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **Galleria**, quindi:

- **Foto** — per visualizzare le foto e i video in Foto Vedere "Informazioni su Foto" a p. 102.
- **Clip video** — per visualizzare i video nel Centro video
- **Brani** — per aprire il **Lettore mus.**Vedere "Lettore musicale" a p. 73.
- **Clip audio** — per ascoltare i clip audio
- **Coll. streaming** — per visualizzare e aprire i collegamenti di streaming
- **Presentazioni** — per visualizzare le 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. Vedere "Album" a p. 104.

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

Per aprire un file, premere il tasto di scorrimento. I clip video, i file RAM e i collegamenti di streaming vengono aperti e riprodotti nel Centro video, mentre i clip musicali e audio vengono aperti e riprodotti nel Lettore musicale.

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

Audio

La cartella contiene tutti gli audio creati con l'applicazione Registratore o scaricati dal Web.

Per ascoltare i file audio, premere , selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **Galleria** > **Clip audio**, quindi un file audio. Per sospendere la riproduzione, premere il tasto di scorrimento.

Per fare avanzare rapidamente o riavvolgere, scorrere verso destra o sinistra.

Per scaricare gli audio, selezionare il collegamento al download.

Collegamenti di streaming

Per aprire i collegamenti di streaming, premere e selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **Galleria** > **Coll. streaming**. Selezionare un collegamento e premere il tasto di scorrimento.

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

Presentazioni

Con le presentazioni è possibile visualizzare i file SVG (Scalable Vector Graphics), come animazioni e mappe. Le immagini SVG mantengono il loro aspetto quando vengono stampate o visualizzate con diversi formati e risoluzioni.

Per visualizzare file SVG, premere e selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **Galleria** > **Presentazioni**. Selezionare un'immagine e scegliere **Opzioni** > **Esegui**. Per sospendere la riproduzione, selezionare **Opzioni** > **Pausa**.

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

Per ruotare un'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 vista a schermo intero alla vista normale, premere *****.

Rete domestica

Rete domestica

Il dispositivo in uso 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 WLAN 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 o un televisore oppure un ricevitore multimediale senza fili compatibile collegato a un sistema audio o a un televisore.

Per utilizzare la funzione WLAN del dispositivo in una rete domestica, è necessario che sia configurata e in funzione una connessione alla rete domestica WLAN e che siano presenti altri dispositivi domestici abilitati UPnP per connettersi alla stessa rete domestica. Vedere "LAN senza fili" a p. 44.

Dopo avere configurato la rete domestica, sarà possibile condividere foto, musica e 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 Nokia N79 tramite un sistema home stereo certificato DLNA, controllando le playlist e i livelli del volume direttamente dal Nokia N79. È possibile anche vedere le foto acquisite con la fotocamera del Nokia N79 sullo schermo di un televisore compatibile, il tutto controllato con il Nokia N79 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.

È inoltre possibile condividere e sincronizzare i file multimediali del dispositivo cellulare con altri dispositivi UPnP compatibili tramite la rete domestica. Per attivare la funzionalità di rete domestica e gestire le impostazioni, premere e selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Home Media**. È possibile inoltre usare la rete domestica per visualizzare, riprodurre e copiare file multimediali compatibili da e verso il dispositivo cellulare. Vedere "Visualizzare e condividere file multimediali" a p. 117.

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. Vedere "Punti di accesso" a p. 192.

Se si usa la modalità operativa ad hoc per creare una rete domestica con un dispositivo compatibile, abilitare uno dei metodi di crittografia disponibili in **Modalità prot. WLAN** quando si configura il punto di accesso Internet. Vedere "Impostazioni di connessione" a p. 191. Questo passo riduce il rischio di accessi indesiderati 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 usa la WLAN in una rete senza crittografia, disattivare la condivisione dei file con altri dispositivi oppure non condividere file multimediali privati. Vedere "Impostazioni della rete domestica" a p. 115.

Impostazioni della rete domestica

Per condividere i file multimediali salvati in Foto con altri dispositivi certificati DLNA e UPnP compatibili tramite la rete 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. Vedere "Punti di accesso Internet WLAN" a p. 46.Vedere "Impostazioni di connessione" a p. 191.

Le opzioni relative alla rete domestica non sono disponibili nelle applicazioni prima che siano state configurate le impostazioni dell'applicazione 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 la procedura guidata in un secondo momento, nella vista principale di Home Media selezionare **Opzioni** > **Esegui procedura** e attenersi alle istruzioni visualizzate.

Per connettere un PC compatibile alla rete domestica, sul PC occorre installare il relativo software. Il software è disponibile sul CD o il DVD fornito con il dispositivo oppure è possibile scaricarlo dalle pagine del supporto per il dispositivo del sito Web Nokia.

Configurare le impostazioni

Per configurare le impostazioni relative alla rete domestica, selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Home Media** > **Opzioni** > **Impostazioni**, quindi:

- **Punto acc. propria rete** — Selezionare **Chiedi sempre** se si desidera che il dispositivo richieda il punto di accesso alla rete domestica ogni volta che si effettua la connessione a tale rete, **Crea** per definire un nuovo punto di accesso che verrà scelto automaticamente quando si usa la rete domestica oppure **Nessuno**. Se nella rete domestica non sono abilitate le impostazioni di protezione della WLAN, verrà visualizzato un avviso di protezione. È possibile continuare e attivare le impostazioni di protezione della WLAN in un secondo momento oppure annullare la definizione del punto di accesso e attivare prima le impostazioni di protezione della WLAN. Vedere "Punti di accesso" a p. 192.
- **Nome dispositivo** — Specificare un nome per il dispositivo che verrà visualizzato agli altri dispositivi compatibili sulla rete domestica.
- **Copia in** — Selezionare la memoria in cui si desidera salvare i file multimediali copiati.

Attivare la condivisione e definire il contenuto

Selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Home Media** > **Condividi cont.** e scegliere:

- **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 nella cartella **Immagini e video** e utilizzare le playlist specificate in **Musica**. Se non si desidera consentire l'accesso degli altri dispositivi 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 delle 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 delle cartella, selezionare **Opzioni** > **Aggiorna contenuto**.

Visualizzare e condividere file multimediali

Per condividere i file multimediali con altri dispositivi compatibili UPnP della rete domestica, attivare la condivisione di contenuto. Vedere "Attivare la condivisione e definire il contenuto" a p. 116. Se nel dispositivo in uso è disattivata, è comunque possibile visualizzare e copiare i file multimediali memorizzati in un altro dispositivo della rete domestica, se consentito da quest'ultimo.

Visualizzare file multimediali memorizzati nel proprio dispositivo

Per visualizzare foto, video e clip audio in un altro dispositivo della rete domestica, ad esempio un televisore compatibile, effettuare quanto segue:

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

Visualizzazione file multimediali memorizzati nell'altro dispositivo

Per visualizzare sul dispositivo in uso i file multimediali memorizzati su un altro dispositivo della rete domestica o, ad esempio, su un televisore compatibile, effettuare quanto segue:

1. Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Home Media** > **Sfoglia propria**. Il proprio dispositivo avvia la ricerca di altri dispositivi compatibili. I nomi dei dispositivi iniziano ad apparire sul display.
2. Selezionare un dispositivo dall'elenco.
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 nei file impostando criteri diversi, 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. Premere il tasto di scorrimento e selezionare **Riproduci** o **Visualizza** e **Sul dispositivo** o **Tramite propria rete**.
6. Selezionare il dispositivo in cui si desidera visualizzare il file.

Per regolare il volume durante la riproduzione di un clip video o audio, scorrere verso sinistra o verso destra.

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

Suggerimento: È possibile stampare foto salvate in Foto attraverso una rete domestica con una stampante compatibile UPnP. Vedere "Stampa immagini" a p. 109. La condivisione di 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 > **Strumenti** > **Connettiv.** > **Home Media** > **Sincron. home** e completare la procedura guidata.

Per eseguire la procedura 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, premere e selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Home Media** > **Sincron. home** > **Da home** > **Opzioni** > **Apri**.

Per definire i tipi di file che si desidera trasferire nel dispositivo, selezionarli nell'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 e 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 da spostare e **Prendi**, spostare

l'elenco nella nuova posizione e scegliere **Rilascia** per posizionarlo.

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, premere e selezionare **Strumenti** > **Connettiv.** > **Home Media** > **Sincron. home** > **Nella home** > **Opzioni** > **Apri**. Selezionare il tipo di supporto, scegliere **Opzioni**, quindi le impostazioni corrispondenti e infine una delle seguenti:

- **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. Premere , quindi selezionare **Centro video**.
2. Per connettersi a un servizio, selezionare **Directory video** e il servizio video desiderato dall'apposito catalogo.

Suggerimento: I servizi video sono accessibili dal riquadro **TV e video** nel menu multimediale.

Visualizzare un clip video

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

Per selezionare un clip video, utilizzare il tasto di scorrimento. Il contenuto di alcuni servizi video è suddiviso in categorie; per sfogliare 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.

Per visualizzare informazioni sul clip video selezionato, scegliere **Opzioni** > **Dettagli video**.

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 il tasto di scorrimento e i tasti di selezione per controllare il lettore. Per regolare il volume, premere l'apposito tasto.

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 operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati. Per pianificare un download automatico di clip video in un servizio, selezionare una categoria e **Opzioni** > **Pianifica download**. Ogni giorno, all'ora specificata dall'utente, nel Centro video vengono scaricati automaticamente clip video nuovi.

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

Feed video

Il contenuto dei servizi video installati viene distribuito tramite feed RSS. I feed possono essere visualizzati e gestiti in **Feed video**.

Per verificare le sottoscrizioni di feed in essere, selezionare **Opzioni** > **Sottoscrizioni feed**.

Per aggiornare il contenuto di tutti i feed, selezionare **Opzioni** > **Aggiorna feed**.

Per effettuare la sottoscrizione di nuovi feed, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi feed**. Scegliere **Via Directory video** per selezionare un feed nei servizi della directory video oppure **Aggiungi manualmen.** per aggiungere l'indirizzo di un feed video.

Per visualizzare i video disponibili in un feed, selezionarlo e premere il tasto di scorrimento.

Per visualizzare informazioni su un video, selezionare **Opzioni** > **Dettagli feed**.

Per aggiornare il contenuto del feed corrente, selezionare **Opzioni** > **Aggiorna lista**.

Per gestire le opzioni relative all'account di un determinato feed, se disponibile, selezionare **Opzioni** > **Gestisci account**.

Per rimuovere un feed dalle sottoscrizioni, selezionare **Opzioni** > **Rimuovi feed**. Potrebbe

non essere possibile la rimozione di alcuni feed preinstallati.

I miei video

In I miei video vengono memorizzati tutti i video presenti nell'applicazione Centro video. È possibile elencare in viste separate i video scaricati e i clip video registrati con la fotocamera del dispositivo. Per aprire I miei video, premere e selezionare **Centro video** > **I miei video**.

Per aprire cartelle e visualizzare clip video, utilizzare il tasto di scorrimento. Per controllare il Lettore video durante la riproduzione del clip video, utilizzare il tasto di scorrimento e i tasti di selezione. Per regolare il volume, premere l'apposito tasto.

Per attivare o disattivare l'audio, selezionare **Opzioni** > **Disattiva audio** o **Attiva audio**.

Per visualizzare i dettagli di file, selezionare **Opzioni** > **Dettagli video**.

Per riprodurre un clip video scaricato nella rete domestica, selezionare **Opzioni** > **Mostra via propria rete**. A tal fine, occorre avere già configurato la rete domestica. Vedere "Rete domestica" a p. 114.

Per spostare clip video in altre cartelle del dispositivo, selezionare **Opzioni** > **Sposta in cartella**.

Per creare una nuova cartella, selezionare **Nuova cartella**.

Per spostare i clip video in una memory card compatibile, selezionare **Opzioni** > **Sposta in mem. card**.

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. È necessario inserire una memory card compatibile nel dispositivo.
3. Selezionare i clip video da copiare dal PC.
4. Trasferire i clip video in **E:\I miei video** nella memory card.

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

Impostazioni Centro video

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

- **Selezione servizio video** — Selezionare i servizi video che si desidera visualizzare nel Centro video. È possibile visualizzare anche i dettagli di un servizio video.
- **Punti accesso predefiniti** — Selezionare **Chiedi sempre** o **Definito dall'utente** per scegliere i punti di accesso da utilizzare per la connessione dati. 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.
- **Controllo genitori** — Consente di attivare il controllo per i servizi video, se il fornitore di servizi ha posto limiti di età per i video.
- **Miniature** — Selezionare questa opzione se si desidera 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.

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** > **Imposta disponibilità** > **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.

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. 128.

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 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 e ricevere messaggi privati dai giocatori inclusi nell'Elenco Amici. Se l'amico a cui si invia il messaggio è connesso al servizio N-Gage, può rispondere al messaggio ed è quindi possibile avviare una chat uno a uno.

Per visualizzare i nuovi messaggi ricevuti da un amico N-Gage, selezionare il giocatore nell'Elenco Amici e scegliere **Opzioni** > **Visualizza Messaggio**. I messaggi letti vengono eliminati automaticamente quando si esce da N-Gage.

Per visualizzare consigli sui giochi, selezionare **Opzioni** > **Visualizza Consigli**. I consigli sui giochi 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**.

È necessaria un connessione GPRS, 3G o WLAN per utilizzare la funzionalità di messaggistica. Potrebbero essere applicati costi di trasmissione dati. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

Impostazioni di N-Gage

Per modificare le impostazioni di N-Gage, selezionare **Opzioni** > **Modifica Profilo** e spostarsi alla scheda Privata. Per modificare le impostazioni dell'applicazione N-Gage, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni N-Gage**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Nome Giocatore** — È possibile modificare il nome giocatore solo fino al primo accesso alla rete. Dopodiché non è più possibile modificarlo.
- **Impostazioni Personali** — È possibile definire i dettagli personali, che non sono visualizzati nel profilo pubblico, e sottoscrivere la newsletter di N-Gage. È anche possibile specificare se ricevere notifiche dagli amici N-Gage durante l'esecuzione dei giochi.
- **Impost. di Connessione** — È possibile consentire a N-Gage di connettersi alla rete automaticamente, quando necessario, e definire il punto di accesso preferito e il limite di trasferimento dati che attiva un avviso.
- **Dettagli Account** — Indicano le preferenze di acquisto. Quando si acquista un gioco, viene chiesto se si desidera salvare i dettagli di fatturazione, incluso il numero della carta di credito, per velocizzare 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

Premere e selezionare **Messaggi** (servizio di rete).

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

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.

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.

- **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).

Per immettere e inviare al fornitore di servizi richieste di servizi (note anche come comandi USSD), ad esempio i comandi di attivazione dei servizi di rete, selezionare **Opzioni** > **Comando servizi** nella vista principale di Messaggi.

Cell broadcast (servizio di rete) consente di ricevere dal fornitore di servizi messaggi su diversi argomenti, ad esempio le condizioni atmosferiche

o la situazione del traffico. Per gli argomenti disponibili e i relativi numeri, rivolgersi al fornitore di servizi. Nella vista principale di Messaggi selezionare **Opzioni** > **Cell broadcast**.

Non è possibile ricevere messaggi Cell broadcast in reti UMTS. Una connessione dati a pacchetto potrebbe impedire la ricezione di messaggi Cell broadcast.

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, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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 nuova parola 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**.

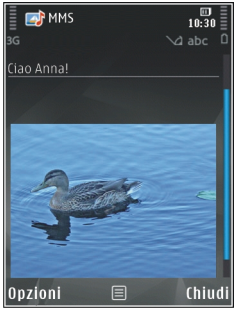
Per contrassegnare un elemento in un elenco, selezionarlo e premere #.

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

Premere , quindi selezionare **Messaggi**.

Prima di creare un messaggio multimediale o scrivere un messaggio e-mail, è necessario definire le impostazioni di connessione corrette. Vedere "Definire le impostazioni e-mail" a p. 137.



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.

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 la bolletta telefonica. Nella cartella In uscita è possibile eliminare il messaggio oppure spostarlo nella cartella Bozze.

1. Selezionare **Nuovo msg.** > **Messaggio** per inviare un SMS o un MMS, **Messaggio audio** per inviare un MMS che include un clip audio, oppure **E-mail** per inviare un messaggio e-mail.
2. Nel campo A premere il tasto di scorrimento per selezionare i destinatari o i gruppi nella Rubrica oppure digitare il numero di telefono o l'indirizzo e-mail del destinatario. Per separare i

destinatari con un punto e virgola (**;**), premere *****. È possibile anche copiare e incollare il numero e l'indirizzo dagli Appunti.

3. Nel campo Oggetto immettere l'oggetto del messaggio e-mail. Per cambiare i campi che sono visibili, selezionare **Opzioni** > **Campi int. msg.**.
4. Scrivere il testo nel campo del messaggio. Per inserire un modello o una nota, selezionare **Opzioni** > **Inserisci** > **Inserisce del testo** > **Modello** o **Nota**.
5. Per aggiungere un oggetto multimediale a un MMS, selezionare **Opzioni** > **Inserisci contenuto**, l'origine o il tipo di oggetto e l'oggetto desiderato. Per inserire un biglietto da visita, una diapositiva, una nota o qualche altro file nel messaggio, selezionare **Opzioni** > **Inserisci contenuto** > **Inserisce altri tipi di file**.
6. Per acquisire una foto o registrare un clip video o audio per un MMS, selezionare **Opzioni** > **Inserisci** > **Inserisce un'immagine** > **Nuovo**, **Inserisce un clip video** > **Nuovo** o **Inserisce un clip audio** > **Nuovo**.
7. Per aggiungere un allegato a un messaggio e-mail, selezionare **Opzioni** e il tipo di allegato. Gli allegati e-mail sono contrassegnati da .
8. Per inviare il messaggio, selezionare **Opzioni** > **Invia** oppure premere il tasto di chiamata.

Nota: L'icona o il testo di messaggio inviato che compare sul display del dispositivo non indica che il messaggio è stato ricevuto dal destinatario.

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

Potrebbe non essere possibile inviare in un MMS clip video salvati in formato file MP4 o la cui dimensione superi il limite consentito dalla rete senza fili.

Suggerimento: È possibile combinare foto, video, audio e testo in una presentazione e inviarla in un messaggio multimediale. Avviare la creazione di un messaggio multimediale e selezionare **Opzioni** > **Inserisci** > **Inserisce una present.**. Questa impostazione è disponibile solo se l'opzione **Mod. creazione MMS** è impostata su **Assistita** o **Libera**. Vedere "Impostazioni dei messaggi multimediali" a p. 140.

Ricevuti in Messaggi

Ricevere messaggi

Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **Ricevuti**.

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

Alla ricezione di un messaggio, in modalità standby vengono visualizzate l'icona e l'indicazione **1 nuovo messaggio**. Per aprire il messaggio, selezionare **Visualizza**. Per aprire un messaggio in Ricevuti, selezionarlo e premere il tasto di scorrimento. Per rispondere a 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 può ricevere diversi tipi di messaggi contenenti dati, quali biglietti da visita, toni di chiamata, logo operatore, voci Agenda e notifiche e-mail. È inoltre possibile ricevere le impostazioni in un messaggio di configurazione inviato dal fornitore di servizi o dal reparto responsabile della gestione delle informazioni aziendali.

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. 180.

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**.

Casella e-mail

Definire le impostazioni e-mail

Suggerimento: Per definire le impostazioni della casella e-mail, premere e selezionare **Messaggi** > **Caselle e-mail**.

Per utilizzare l'e-mail, è necessario disporre di un punto di accesso Internet valido nel dispositivo e definire in modo corretto le impostazioni e-mail. Vedere "Punti di accesso" a p. 192. Vedere "Impostazioni e-mail" a p. 141.

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

Se si seleziona **Nuova casella** nella vista principale Messaggi e non è stato impostato l'account e-mail, verrà chiesto di effettuare tale operazione. Per avviare la creazione delle impostazioni e-mail seguendo le istruzioni, selezionare **Avvia**.

Quando si crea una nuova casella e-mail, il nome assegnato alla casella sostituirà **Nuova casella**

nella vista principale di Messaggi. È possibile disporre di un massimo di sei caselle e-mail.

Aprire la casella e-mail

Premere , selezionare **Messaggi** e una casella e-mail.

Quando si apre la casella e-mail, viene chiesto se si desidera stabilire una connessione alla casella e-mail (**Connettersi alla casella e-mail?**).

Per connettersi alla casella e-mail e recuperare le intestazioni dei messaggi o i messaggi nuovi, selezionare **Sì**. Quando si visualizzano messaggi in linea, si è connessi a una casella e-mail remota tramite una connessione dati continua.

Per visualizzare non in linea i messaggi e-mail recuperati in precedenza, selezionare **No**.

Per creare un nuovo messaggio e-mail, selezionare **Nuovo msg.** > **E-mail** nella vista principale Messaggi oppure **Opzioni** > **Crea messaggio** > **E-mail** nella casella e-mail. Vedere "Scrivere e inviare messaggi" a p. 134.

Recuperare messaggi e-mail

Premere , selezionare **Messaggi** e una casella e-mail.

In modalità offline selezionare **Opzioni** > **Connetti** per stabilire una connessione a una casella e-mail remota.

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

1. Con una connessione a una casella e-mail remota attiva scegliere **Opzioni** > **Rec. msgg. e-mail** > **Nuovi** per recuperare tutti i messaggi nuovi, **Selezionati** per recuperare solo i messaggi selezionati oppure **Tutti** per recuperare tutti i messaggi dalla casella e-mail.

   Per interrompere il recupero dei messaggi, selezionare **Annulla**.
2. Per chiudere la connessione e visualizzare non in linea i messaggi e-mail, selezionare **Opzioni** > **Disconnetti**.
3. Per aprire un messaggio e-mail, premere il tasto di scorrimento. Se il messaggio e-mail non è stato recuperato, in modalità non in linea verrà chiesto se si desidera recuperare il messaggio dalla casella e-mail.

Per visualizzare allegati e-mail, aprire il messaggio e selezionare il campo degli allegati indicato da . Se l'indicatore non è disponibile, significa che il

messaggio non è stato recuperato nel dispositivo; selezionare **Opzioni** > **Recupera**.

Per recuperare i messaggi e-mail automaticamente, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni e-mail** > **Recupero automatico**. Vedere "Impostazioni del recupero automatico" a p. 143.

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.

Eliminare messaggi e-mail

Premere , selezionare **Messaggi** e una casella e-mail.

Per eliminare il contenuto di un messaggio e-mail dal dispositivo conservandolo nella casella e-mail remota, selezionare **Opzioni** > **Elimina**. In **Elimina msg. e-mail da:** selezionare **Solo telefono**.

Il dispositivo esegue il mirroring delle intestazioni e-mail nella casella e-mail remota. Sebbene il contenuto del messaggio venga eliminato, l'intestazione del messaggio e-mail rimane nel dispositivo. Per rimuovere anche l'intestazione, è necessario eliminare prima il messaggio e-mail dalla casella e-mail remota, quindi eseguire di nuovo una connessione dal dispositivo alla casella e-mail remota per aggiornare lo stato.

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

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

Disconnettersi dalla casella e-mail

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

Visualizzare messaggi su una carta SIM

Premere , quindi selezionare **Messaggi**.

Per visualizzare i messaggi SIM, è necessario copiarli in una cartella del dispositivo.

1. Nella vista principale di Messaggi selezionare **Opzioni** > **Messaggi SIM**.

2. Scegliere **Opzioni** > **Seleziona/Deselez.** > **Seleziona** o **Seleziona tutto** per selezionare i messaggi.
3. Selezionare **Opzioni** > **Copia**. Verrà visualizzato un elenco di cartelle.
4. Per avviare la copia, selezionare una cartella, quindi **OK**. 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

Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **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** — Rivolgersi al fornitore di servizi per sapere se il centro servizi SMS è in grado di convertire gli SMS in questi altri formati.
- **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

Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. multimediale**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Dimensioni immagine** — Consente di definire la dimensione dell'immagine in un messaggio multimediale.
- **Mod. creazione MMS** — Se si seleziona **Assistita**, verrà visualizzato un avviso quando si tenterà di inviare un messaggio che potrebbe non essere supportato dal destinatario. Se si seleziona **Limitata**, verrà limitato l'invio di messaggi che potrebbero non essere supportati dal dispositivo. Per includere il contenuto nel messaggio senza notifiche, selezionare **Libera**.
- **Punto accesso in uso** — Selezionare il punto di accesso utilizzato come connessione preferita.
- **Recupero MMS** — Specificare la modalità in cui si desidera ricevere messaggi. Per ricevere automaticamente messaggi nella propria rete cellulare, selezionare **Aut. in propria rete**. All'esterno della propria rete cellulare una notifica segnalerà che è possibile recuperare un messaggio nel centro servizi MMS.

All'esterno della propria rete cellulare potrebbe essere più costoso inviare e ricevere messaggi multimediali.

Selezionando **Recupero MMS** > **Sempre automatico**, nel dispositivo verrà attivata automaticamente una connessione dati a pacchetto per recuperare il messaggio sia all'interno che all'esterno della rete cellulare domestica.

- **Consenti msgg. anonimi** — Scegliere se si desidera rifiutare messaggi provenienti da un mittente anonimo.
- **Ricezione pubblicità** — Specificare se si desidera ricevere o meno messaggi multimediali pubblicitari.
- **Ricevi rapporti** — Scegliere se si desidera visualizzare nel registro lo stato del messaggio inviato (servizio di rete).
- **Nega invio rapporti** — Scegliere se si desidera impedire al dispositivo l'invio di rapporti di consegna dei messaggi ricevuti.
- **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 tempo specificato, il messaggio verrà eliminato dal centro servizi SMS.

Impostazioni e-mail

Gestire caselle e-mail

Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **E-mail**.

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

Per rimuovere una casella e-mail e i relativi messaggi dal dispositivo, scegliere **Caselle e-mail**, selezionare la casella e-mail desiderata e premere **C**.

Per creare una nuova casella e-mail, in **Caselle e-mail** selezionare **Opzioni** > **Nuova cas. e-mail**. Il nome assegnato alla nuova casella e-mail sostituisce **Nuova casella** nella vista principale 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

Premere , selezionare **Messaggi** > **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** — Inserire la password. Se questo campo viene lasciato vuoto, verrà chiesto di inserire la password quando si tenterà di connettersi alla casella e-mail remota.
- **Serv. e-mail in arrivo** — Immettere l'indirizzo IP o il nome host del server di ricezione dei messaggi e-mail.
- **P.to accesso in uso** — Selezionare un punto di accesso Internet. Vedere "Punti di accesso" a p. 192.
- **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.
- **Acc. 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 indir. e-mail** — Immettere l'indirizzo e-mail assegnato dal fornitore di servizi.
- **Serv. 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. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Le impostazioni di **Nome utente**, **Password**, **P.to accesso in uso**, **Protezione** e **Porta** sono simili a quelle in **E-mail in arrivo**.

Impostazioni utente

Premere , selezionare **Messaggi** > **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 quando 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. succes.**, 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 e una nota.

Impostazioni di recupero

Premere , selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **E-mail** > **Caselle e-mail**, una casella e-mail e **Impostaz. recupero**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Recupero e-mail** — Consente di definire quali parti dei messaggi e-mail recuperare: **Solo intestazioni**, **Lim. dim.** (POP3) o **Msgg. e allegati** (POP3).
- **Quantità da recuper.** — Consente di definire la quantità di nuovi messaggi da recuperare nella casella e-mail.
- **Perc. 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

Premere , selezionare **Messaggi** > **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 automat.** o **Solo in propria rete**.
- **Recupero e-mail** — Per recuperare automaticamente in momenti precisi le intestazioni di nuovi messaggi e-mail dalla casella e-mail remota, 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

Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. di informazioni**.

Specificare se si desidera ricevere messaggi di informazioni. Se si desidera 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

Per gli argomenti disponibili e i relativi numeri, rivolgersi al fornitore di servizi.

Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Cell broadcast**.

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

Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Altro**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Salva msgg. inviati** — Scegliere se salvare una copia di SMS, messaggi multimediali o messaggi e-mail inviati alla cartella **Inviati**.

- **Nr. 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, premere e selezionare **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 microfoni**, 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 e segreteria telefonica video

Per chiamare la segreteria telefonica o la casella e-mail video (servizi di rete, la casella e-mail video è disponibile solo nella rete UMTS), tenere premuto **1** in modalità standby e selezionare **Segreteria telefonica** o **Segreteria tel. video**.

Per cambiare il numero della segreteria telefonica e quello della casella e-mail video, premere e selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **Segr. tel. ch.**, una segreteria telefonica o una casella e-mail e **Opzioni** > **Cambia numero**. Immettere il numero (ricevuto dal fornitore di servizi di rete) e selezionare **OK**.

Rispondere o rifiutare una chiamata vocale

Per rispondere alla chiamata, premere il tasto di chiamata.

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

Se non si desidera rispondere, 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 entrante, 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 **Strumenti** > **Impostaz.** > **Telefono** > **Chiamate** > **Rifiuta chiam. con msg.**.

Chiamata in conferenza

1. Effettuare una chiamata al primo partecipante.
2. Per effettuare una chiamata a un altro partecipante, selezionare **Opzioni** > **Nuova chiamata**. La prima chiamata verrà messa in attesa.
3. Dopo la risposta alla nuova chiamata, per unirsi al primo partecipante nella chiamata in conferenza, selezionare **Opzioni** > **Conferenza**.

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

   Per instaurare una conversazione privata con uno dei partecipanti, selezionare **Opzioni** > **Conferenza** > **Privata**. Selezionare un partecipante e scegliere **Privata**. La chiamata in conferenza verrà messa in attesa e gli altri partecipanti potranno continuare a conversare tra loro. Al termine della conversazione privata selezionare **Opzioni** > **Conferenza** per tornare alla chiamata in conferenza.

   Per escludere un partecipante, selezionare **Opzioni** > **Conferenza** > **Scollega partecip.**, scegliere il nominativo desiderato e infine **Scollega**.
4. Per terminare la chiamata in conferenza attiva, premere il tasto di fine chiamata.

Chiamata rapida

Per attivare la funzionalità , premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Telefono** > **Chiamate** > **Chiamata rapida**.

Per associare un numero di telefono a uno dei tasti di numerici (2-9), premere e selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **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 supporta i comandi vocali avanzati. I comandi vocali avanzati non dipendono dalla voce di chi parla, pertanto non è necessario preregistrare nomi vocali. Il dispositivo crea un nome vocale per le voci della Rubrica e lo raffronta con il nome vocale pronunciato. Il riconoscimento vocale nel dispositivo si adatta alla voce dell'utente principale per riconoscere meglio i comandi vocali.

Il nome vocale di un contatto è il nome o il soprannome salvato nella scheda Rubrica. Per ascoltare il nome vocale sintetizzato, aprire una scheda Rubrica e selezionare **Opzioni** > **Dettagli nome vocale** > **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 una breve distanza quando si pronuncia il nome vocale.

1. Per iniziare una chiamata a riconoscimento vocale, in modalità standby tenere premuto il tasto di selezione destro. Se è collegato un auricolare compatibile dotato di tasto dell'auricolare, tenere premuto tale tasto per avviare la chiamata a riconoscimento vocale.

2. Verrà emesso un segnale breve e verrà visualizzato il messaggio **Pronunciare nome adesso**. Pronunciare chiaramente il nome o il soprannome salvato nella scheda Rubrica.
3. Il dispositivo riprodurrà un nome vocale sintetizzato per il contatto riconosciuto nella lingua del telefono selezionata e visualizzerà il nome e il numero. Se non si desidera chiamare il contatto, selezionare **Successiva** entro 2,5 secondi per visualizzare un elenco di altri suggerimenti oppure **Esci** per annullare la chiamata a riconoscimento vocale.

Se per il nome sono memorizzati diversi numeri, verrà selezionato il numero predefinito, se è stato impostato. Altrimenti, verrà selezionato il primo numero disponibile nella scheda Rubrica.

Chiamata video

Quando si effettua una chiamata video (servizio di rete), il chiamante può vedere in tempo reale il destinatario della chiamata e viceversa. L'immagine video live o quella acquisita dalla fotocamera presente nel dispositivo del chiamante verrà visualizzata sul display del destinatario.

Per effettuare e ricevere una chiamata video è necessario che il dispositivo del chiamante e del ricevente disponga di una carta USIM e si trovi nell'area di copertura di una rete UMTS. Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi di chiamata video, rivolgersi al fornitore dei servizi di rete.

Una chiamata video è possibile soltanto tra due interlocutori e può essere effettuata verso un dispositivo cellulare compatibile o un client ISDN compatibile. Non è possibile effettuare chiamate video se è attiva un'altra chiamata vocale, video o dati.

Icone

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

Il chiamante ha configurato il proprio dispositivo in modo che non invii video. Per inviare invece un'immagine statica, selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Telefono** > **Chiamate** > **Foto in chiam. video**.

Anche se il chiamante ha configurato il dispositivo in modo che non invii video durante una chiamata video, la chiamata verrà comunque addebitata come chiamata video. Verificare i prezzi con il fornitore di servizi.

1. Per iniziare una chiamata video, inserire il numero di telefono in modalità standby oppure selezionare **Rubrica** e scegliere una scheda.
2. Selezionare **Opzioni** > **Chiama** > **Chiamata video**.

Per le chiamate video viene utilizzata la fotocamera secondaria anteriore, per impostazione predefinita. L'avvio di una chiamata video può richiedere un po' di 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.

Una chiamata video è attiva quando è possibile vedere due immagini (la propria e quella del destinatario) e ascoltare la conversazione tramite 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.

Opzioni disponibili durante una chiamata video

Per passare dalla chiamata video a una chiamata solo vocale e viceversa, selezionare **Opzioni** > **Attiva** o **Disattiva** e l'opzione desiderata.

Per utilizzare la fotocamera principale per l'invio di video, selezionare **Opzioni** > **Usa fotocamera princip.**. Per riattivare la fotocamera secondaria, selezionare **Opzioni** > **Usa fotocamera second.**.

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. Premere **Annulla** per riprendere l'invio del video.

Per ingrandire o ridurre la visualizzazione dell'immagine, selezionare **Opzioni** > **Zoom**.

Per indirizzare l'audio a un auricolare compatibile dotato di connettività Bluetooth collegato al dispositivo in uso, selezionare **Opzioni** > **Attiva vivavoce**. Per indirizzare di nuovo l'audio all'altoparlante del dispositivo, selezionare **Opzioni** > **Attiva telefono**.

Per cambiare la qualità del video, selezionare **Opzioni** > **Preferenza video**. La **Qualità normale** corrisponde a una frequenza di aggiornamento di 10 fps. Utilizzare **Dettaglio più chiaro** per dettagli più piccoli e statici, mentre **Moto più omogeneo** per immagini in movimento.

Per regolare il volume durante una chiamata video, utilizzare il tasto del volume sul lato del dispositivo.

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 **Strumenti** > **Impostaz.** > **Telefono** > **Chiamate** > **Foto in chiam. 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 in funzione quando si attiva la Condivisione video. Se non si desidera utilizzare l'altoparlante per la chiamata vocale durante la condivisione di video, è anche possibile utilizzare un auricolare compatibile.

Requisiti per la condivisione di video

Per condividere un video è necessaria una connessione UMTS. Per ulteriori informazioni sul servizio, la disponibilità della rete UMTS e le tariffe associate all'uso dello stesso servizio, rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

Per utilizzare la funzionalità Condivisione video, effettuare le seguenti operazioni:

- Assicurarsi che il dispositivo sia configurato per connessioni uno a uno.
- Verificare di disporre di una connessione UMTS attiva e di trovarsi 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.
- Verificare che il mittente e il destinatario abbiano eseguito entrambi la registrazione alla rete UMTS. Se si invita a 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 potrà sapere che sta ricevendo un invito. Viene visualizzato un messaggio di errore indicante che il destinatario non è in grado di accettare l'invito.

Impostazioni

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 protocollo 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 Rubrica:

1. Premere , quindi selezionare **Rubrica**.
2. Aprire la scheda Rubrica oppure iniziare una nuova scheda per quella persona.
3. Selezionare **Opzioni** > **Aggiungi dettaglio** > **Condividi video**.
4. 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.

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 registrato** e il clip desiderato.

   Potrebbe essere necessario convertire il clip video in un formato compatibile per consentirne la condivisione. Se viene visualizzato il

messaggio **È necessario convertire il clip per la condivisione. Continuare?**, selezionare **OK**.

2. Il dispositivo invia l'invito all'indirizzo SIP. Se il destinatario dispone di più numeri di telefono o indirizzi SIP, incluso il prefisso salvato nella 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.

   La condivisione inizia automaticamente quando il destinatario accetta l'invito.

   Opzioni disponibili durante la condivisione di video

   per eseguire lo zoom del video (disponibile solo per il mittente)

   per regolare la luminosità (disponibile solo per il mittente)

   o per attivare o disattivare l'audio del microfono

   o per attivare e disattivare l'altoparlante

   per 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 **Salva** quando richiesto. Il video condiviso viene salvato in Foto.

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 sessione di condivisione, nella funzionalità Menu rapido selezionare **Opzioni** > **Continua**.

Accettare un invito

Non è possibile ricevere inviti quando si è all'esterno della copertura di rete UMTS.

Quando una persona invia un invito per la condivisione di video, il dispositivo emette un segnale acustico e viene visualizzato il nome del mittente o l'indirizzo SIP. Per accettare l'invito, selezionare **Accetta**.

Per rifiutare l'invito, selezionare **Rifiuta** o premere il tasto di fine chiamata. Se si preme il tasto di fine chiamata, si termina anche la chiamata vocale. Il mittente riceverà un messaggio che lo informa del rifiuto.

Durante la ricezione di un clip video, per disattivare l'audio, selezionare **Disattiva audio**.

Per terminare la condivisione del video, selezionare **Stop**. Se termina la chiamata vocale attiva, termina anche la condivisione 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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Registro**.

Per visualizzare le chiamate vocali senza risposta, ricevute ed effettuate, selezionare **Chiam. recenti**. 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.

Per cancellare tutti gli elenchi delle chiamate recenti, selezionare **Opzioni** > **Cancella ch. recenti**. Per cancellare un registro delle chiamate, aprire il registro desiderato e selezionare **Opzioni** > **Cancella elenco**. Per cancellare un evento singolo, aprire un registro, selezionare l'evento desiderato e premere **C** .

Durata chiamate

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Registro**.

per visualizzare la durata approssimativa delle chiamate ricevute ed eseguite, selezionare **Durata chiam.**.

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 azzerare i timer della durata delle chiamate, selezionare **Opzioni** > **Azzera timer**. A questo scopo, è necessario il codice di protezione.

Dati a pacchetto

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Registro**.

Per controllare la quantità di dati inviati e ricevuti durante le connessioni dati a pacchetto, selezionare **Dati pacch.**. Il costo di questo tipo di connessioni potrebbe essere calcolato in base a tale quantità.

Monitorare tutti gli eventi di comunicazione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Registro** > **Chiam. recenti**.

Le icone del registro sono le seguenti:

In entrata

In uscita

Eventi di comunicazione senza risposta

Per aprire il registro generale, in cui è possibile monitorare tutte le chiamate vocali, gli SMS o le connessioni dati e LAN senza fili registrate dal dispositivo, scorrere verso destra. 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 aggiungere alla Rubrica un numero di telefono sconosciuto del registro, selezionare **Opzioni** > **Salva nella Rubrica**.

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

Per cancellare definitivamente il contenuto del registro, il registro delle chiamate recenti e i rapporti di consegna dei messaggi, selezionare **Opzioni** > **Cancella registro**. Selezionare **Sì** per confermare. Per rimuovere un singolo evento da uno dei registri delle chiamate recenti, premere **C**.

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

Suggerimento: Nella vista dei dettagli è possibile copiare un numero di telefono negli Appunti e incollarlo, ad esempio, in un SMS. Selezionare **Opzioni** > **Usa numero** > **Copia**.

Per visualizzare la quantità di dati trasferiti e la durata di una determinata connessione dati a pacchetto, selezionare un evento entrante o uscente indicato da **Pacch.** e scegliere **Opzioni** > **Visualizza dettagli**.

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

Per effettuare o ricevere chiamate via Internet, contattare il fornitore di servizi per ricevere le impostazioni per la connessione per le chiamate via Internet. Dopo avere installato le impostazioni, nella **Rubrica** sarà disponibile una nuova scheda 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.

1. Per attivare il servizio di chiamata via Internet, aprire la **Rubrica**.
2. Selezionare la scheda delle chiamate via Internet e scegliere **Opzioni** > **Attiva servizio**.

Per cercare le connessioni LAN senza fili disponibili, selezionare **Opzioni** > **Cerca WLAN**.

Suggerimento: Dopo avere attivato un servizio 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.

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. Ad esempio, nella Rubrica selezionare la scheda desiderata e

scegliere **Opzioni** > **Chiama** > **Chiamata via Internet**.

Per effettuare una chiamata via Internet in modalità standby, inserire il numero di telefono o l'indirizzo Internet e premere il tasto di chiamata.

Per effettuare una chiamata via Internet a un indirizzo Internet che non inizia con una cifra, premere un tasto numerico qualsiasi quando il dispositivo è in modalità standby, quindi premere # per alcuni secondi per azzerare il display e per passare dalla modalità numerica a quella alfabetica. Inserire l'indirizzo Internet e premere il tasto di chiamata.

Contatti bloccati

Ai contatti bloccati viene impedito di vedere lo stato di disponibilità degli altri utenti.

Per aggiungere contatti all'elenco dei contatti bloccati, selezionare il contatto e scegliere **Opzioni** > **Blocca contatto**.

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.

Per vedere i contatti bloccati, aprire la **Rubrica**. Selezionare la scheda delle chiamate via Internet e scegliere **Opzioni** > **Visualizza elenco bloccati**.

Gestire i servizi di chiamata via Internet

Per visualizzare o modificare le impostazioni delle comunicazioni via Internet, selezionare **Connettiv.** > **Impost. net**, quindi:

- **Agg. nuovo serv.** — per aggiungere un nuovo servizio di chiamata via Internet
- **Impostazioni avanzate** — per visualizzare o modificare le impostazioni avanzate delle chiamate

Impostazioni chiamate via Internet

Per visualizzare o modificare le impostazioni delle chiamate via Internet, selezionare **Opzioni** > **Rubrica**. Selezionare la scheda delle chiamate via Internet e scegliere **Opzioni** > **Impostazioni**.

Selezionare tra le 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** — Per visualizzare le informazioni tecniche sul servizio selezionato.
- **Impostazioni avanzate** — Consente di definire le impostazioni avanzate per il servizio, ad esempio le impostazioni di protezione.

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. Premere , quindi selezionare **Rubrica** > **Opzioni** > **Nuova scheda**.
2. Compilare i campi desiderati e selezionare **Operazione completata**.

Per modificare le schede Rubrica, selezionare una scheda e scegliere **Opzioni** > **Modifica**. È anche possibile cercare la scheda desiderata immettendo le iniziali del nome nel campo di ricerca.

Per allegare una foto a una scheda Rubrica, aprire la scheda desiderata e selezionare **Opzioni** > **Aggiungi foto**. La foto viene visualizzata quando il contatto registrato nella scheda Rubrica chiama.

Gestire nomi e numeri

Per eliminare una scheda, selezionarla e premere **C** .

Per eliminare più schede contemporaneamente, scegliere **Opzioni** > **Seleziona/Deselez.** per selezionare le schede desiderate e premere **C**.

Per inviare informazioni di contatto, selezionare una scheda, scegliere **Opzioni** > **Invia** 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

Premere , quindi selezionare **Rubrica**.

A una scheda Rubrica è possibile assegnare numeri o indirizzi predefiniti. In tal modo, se un contatto ha diversi numeri o indirizzi, sarà possibile chiamare o inviare facilmente un messaggio utilizzando un numero o un indirizzo specifico. Il numero predefinito viene utilizzato anche nella chiamata 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.

Nella scheda Rubrica il numero o l'indirizzo predefinito è sottolineato.

Aggiungere toni di chiamata per le schede Rubrica

Premere , quindi selezionare **Rubrica**.

Per definire un tono di chiamata per una scheda o un gruppo di schede:

1. Premere il tasto di scorrimento per aprire una scheda Rubrica o passare all'elenco dei gruppi e selezionare un gruppo.
2. Selezionare **Opzioni** > **Tono di chiamata**.
3. Selezionare il tono di chiamata da utilizzare.

Quando si riceve una chiamata dal nominativo di una scheda Rubrica o di un gruppo, il dispositivo riproduce il tono di chiamata scelto (se il numero del chiamante viene trasmesso e viene riconosciuto dal dispositivo).

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

Copiare schede Rubrica

Quando si apre la **Rubrica** per la prima volta, verrà chiesto se si desidera copiare nomi e numeri da una carta SIM nel dispositivo in uso.

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

Se non si desidera copiare le schede SIM nella memoria del dispositivo, selezionare **Annulla**. Verrà chiesto se si desidera visualizzare le schede SIM nella Rubrica. Per visualizzare le schede, selezionare **OK**. Si aprirà la Rubrica e sarà possibile vedere i nomi memorizzati sulla carta SIM 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

Per limitare le chiamate in uscita ai soli numeri di telefono selezionati, nella Rubrica scegliere **Opzioni** > **Rubrica n. consentiti**. Per attivare e disattivare le chiamate ai numeri consentiti, è necessario il codice PIN2 oppure occorre modificare le schede di tali numeri.

Quando è attiva l'opzione per le sole chiamate a numeri consentiti, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

Per visualizzare l'elenco dei numeri consentiti, selezionare **Opzioni** > **Numeri SIM**. Questa opzione è disponibile solo se è supportata dalla carta SIM.

Per aggiungere nuovi numeri all'elenco dei numeri consentiti, selezionare **Opzioni** > **Nuova scheda SIM**.

Quando si utilizzano i numeri consentiti, non è possibile effettuare connessioni dati a pacchetto, tranne che per l'invio di SMS. A tale proposito, è necessario che il numero del centro servizi messaggi e il numero di telefono del destinatario siano inclusi nell'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**.

Multimediale, cartella

RealPlayer

Con RealPlayer è possibile riprodurre clip video oppure eseguire lo streaming di file multimediali tramite OTA senza salvarli prima nel dispositivo.

RealPlayer supporta i file con estensioni, quali . 3gp, .mp4 o .rm. Tuttavia, RealPlayer non supporta necessariamente tutti i formati di file o tutte le variazioni dei formati di file.

Riprodurre clip video

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **RealPlayer**.

Per riprodurre un file multimediale salvato, selezionare **Clip video**, un clip e scegliere **Riproduci**.

Per elencare i file riprodotti in precedenza, nella vista principale dell'applicazione selezionare **Ripr. di recente**.

Per regolare il volume, utilizzare l'apposito tasto.

Dopo avere selezionato un file multimediale, scegliere **Opzioni**, quindi:

- **Invia** — Consente di inviare un file tramite un MMS, un messaggio e-mail o altri metodi di connessione, quali la connettività Bluetooth.
- **Usa video** — Consente di associare un video a una scheda o di impostarlo come tono di chiamata.
- **Seleziona/Deselez.** — Consente di selezionare gli elementi dell'elenco da inviare o di eliminare più elementi contemporaneamente.
- **Visualizza dettagli** — Consente di visualizzare l'elemento selezionato, quali il formato, la risoluzione e la durata.
- **Impostazioni** — Consente di modificare le impostazioni dello streaming e della riproduzione di video.

Eseguire lo streaming di contenuto in linea

Numerosi fornitori di servizi richiedono l'utilizzo di un punto di accesso Internet (IAP), quale punto di accesso predefinito, mentre altri fornitori consentono l'utilizzo di un punto di accesso WAP.

In RealPlayer è possibile aprire esclusivamente un indirizzo URL rtsp://. Tuttavia, RealPlayer riprodurrà

un file .ram se si aprirà un collegamento HTTP ad esso nel browser.

Per eseguire lo streaming di contenuto OTA (servizio di rete), in RealPlayer o Foto selezionare un collegamento di streaming salvato nella cartella **Coll. streaming**. È inoltre possibile ricevere un collegamento di streaming in un SMS o MMS oppure aprire un collegamento su una pagina Web. Prima di avviare lo streaming di contenuto dal vivo, il dispositivo si connetterà al sito e inizierà a caricare il contenuto. Il contenuto non sarà salvato sul dispositivo.

Impostazioni di RealPlayer

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **RealPlayer**.

È possibile ricevere le impostazioni di RealPlayer tramite un SMS speciale inviato dal fornitore di servizi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete.

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e scegliere:

- **Video** — Consente di selezionare se riprodurre i clip video a schermo intero o nella modalità standard e se i clip devono essere ripetuti automaticamente al termine della riproduzione.
- **Streaming** — Consente di scegliere se utilizzare un server proxy, cambiare il punto di accesso predefinito e impostare l'intervallo di porte usato durante la connessione. Rivolgersi al fornitore di servizi per ottenere le impostazioni corrette.

Impostazioni avanzate

Per modificare le impostazioni avanzate, nella vista delle impostazioni selezionare **Streaming** > **Rete** > **Opzioni** > **Impostaz. avanzate**.

Per selezionare la larghezza di banda utilizzata da una rete, scegliere l'impostazione di rete e il relativo valore.

Per modificare il valore della larghezza di banda, selezionare **Limite definito**.

Adobe Flash Player

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **Lett. Flash**.

Adobe Flash Player consente di visualizzare, riprodurre e interagire con file Flash compatibili creati per i dispositivi cellulari.

Per aprire un file Flash, selezionarlo e scegliere **Apri**.

Licenze

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

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 rimangano danneggiati per qualche ragione. 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). Vedere "Impostazioni dei messaggi di informazioni Web" a p. 144.

Per visualizzare i dettagli di una chiave di attivazione, selezionarla e premere il tasto di scorrimento.

Registratore

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Multimedia** > **Registrat.**.

Con il 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 una conversazione telefonica, aprire il Registratore durante una chiamata vocale. Entrambi gli interlocutori sentiranno un segnale acustico ogni 5 secondi durante la registrazione.

Gestione del tempo

Orologio

Sveglia

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Orologio**.

Per visualizzare le sveglie attive e inattive, selezionare a destra la scheda apposita. Per impostare una nuova sveglia, selezionare **Opzioni** > **Nuova sveglia**. Definire la ripetizione, se necessaria. Quando la sveglia è attiva, viene visualizzato l'indicatore .

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 ripetiz. sveglia**.

Per annullare una sveglia, selezionare **Opzioni** > **Disattiva allarme**.

Per cambiare le impostazioni di ora, data e tipo di orologio, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

Per aggiornare automaticamente l'ora, la data e il fuso orario nel dispositivo (servizio di rete), nelle impostazioni selezionare **Aggiornam. autom. ora** > **Attiva**.

Orologio mondiale

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Orologio**.

Per vedere l'ora di località diverse, scorrere a destra verso 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.

Agenda

Creare una voce Agenda

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Agenda**.

1. Per aggiungere una nuova voce Agenda, selezionare la data desiderata e scegliere **Opzioni** > **Nuova voce**, quindi una delle seguenti opzioni:
   - **Riunione** — per visualizzare il promemoria di un appuntamento con data e ora specifiche
   - **Richiesta di riunione** — per creare e inviare una nuova richiesta di riunione. Per inviare le richieste, è necessario disporre di una casella e-mail. Vedere "Gestire caselle e-mail" a p. 141.
   - **Memo** — per scrivere una voce generica per un giorno
   - **Anniversario** — per visualizzare promemoria relativi a compleanni o altre date speciali (le voci vengono ripetute ogni anno)
   - **Impegni** — per visualizzare promemoria relativi a impegni che devono essere rispettati entro una data specifica
2. Compilare i campi. Per impostare un allarme, selezionare **Allarme** > **Attivato** e inserire l'ora e la data dell'allarme.

   Per aggiungere una descrizione della voce, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi descriz.**.
3. Per salvare la voce, selezionare **Fine**.

Suggerimento: Nella vista giornaliera, settimanale o mensile dell'Agenda premere un tasto qualsiasi (**1** -**0**). 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. Il testo del promemoria rimarrà visualizzato. Per interrompere l'allarme dell'Agenda, selezionare **Stop**. Per posticipare l'allarme, selezionare **Posponi**.

Suggerimento: Per definire il periodo di tempo trascorso il quale l'allarme dell'Agenda suona di nuovo quando è impostata la ripetizione, premere e selezionare **Applicazioni** > **Agenda** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Tempo ripetiz. allarme**.

Viste dell'Agenda

Per cambiare la vista all'apertura dell'Agenda oppure il giorno di inizio della settimana, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**. Nelle impostazioni è possibile anche modificare il tono di allarme dell'Agenda, l'intervallo di ripetizione e l'intestazione della vista Settimana.

Per passare a una data specifica, selezionare **Opzioni** > **Vai a data**. Per passare alla data corrente, premere **#**.

Per passare dalla vista Mese a quella Settimana, Giorno e Impegni e viceversa, premere *****.

Per inviare una nota Agenda a un dispositivo compatibile, selezionare **Opzioni** > **Invia**.

Se l'altro dispositivo non è compatibile con l'ora UTC (Coordinated Universal Time), la visualizzazione delle informazioni relative all'ora delle voci Agenda ricevute potrebbe non essere corretta.

Gestire voci Agenda

Per eliminare più eventi contemporaneamente, passare alla vista Mese e selezionare **Opzioni** > **Elimina voce** > **Prima di** o **Tutte le voci**.

Per contrassegnare un'attività come completata, selezionarla nella vista Impegni e scegliere **Opzioni** > **Segna come compl.**.

È possibile sincronizzare l'Agenda con un PC compatibile in cui è in esecuzione Nokia Nseries PC Suite. Quando si crea una voce Agenda, impostare l'opzione desiderata per la sincronizzazione.

Cartella Ufficio

Quickoffice

Con le applicazioni Quickoffice è possibile visualizzare i documenti con estensioni .doc, .xls, .ppt, .pps e .txt e il software scaricato. Non sono supportati tutti i formati di file o le funzionalità. Apple Macintosh non è supportato.

Per visualizzare un file, premere e selezionare **Applicazioni** > **Ufficio** > **Quickoffice**. Selezionare la posizione dalla quale visualizzare i file, sfogliare la cartella desiderata e scegliere un file.

I file si aprono nelle rispettive applicazioni in base al formato di file.

Per scaricare il software utilizzando Quickmanager, nella vista principale selezionare **Quickmanager**; in alternativa, quando si sfogliano i file, selezionare la scheda Quickmanager.

Se si verificano problemi con le applicazioni Quickoffice, visitare l'indirizzo www.quickoffice.com oppure inviare un messaggio e-mail a supportS60@quickoffice.com.

Quickword

Grazie a Quickword è possibile visualizzare con il dispositivo i documenti di Microsoft Word.

Quickword supporta i documenti salvati nei formati .doc e .txt creati con Microsoft Word 97, 2000, XP e 2003. Non sono supportate tutte le variazioni o le funzionalità dei formati di file citati.

Per eseguire l'aggiornamento a una versione di Quickword che supporti la modalità di modifica, con un file aperto selezionare **Opzioni** > **Aggiorna**. L'aggiornamento è a pagamento.

Quicksheet

Grazie a Quicksheet è possibile visualizzare con il dispositivo i file di Microsoft Excel.

Quicksheet supporta i fogli elettronici salvati in formato .xls creati con Microsoft Excel 97, 2000, XP o 2003. Non sono supportate tutte le variazioni o le funzionalità dei formati di file citati.

Per eseguire l'aggiornamento a una versione di Quicksheet che supporti la modalità di modifica, con un file aperto selezionare **Opzioni** > **Aggiorna**. L'aggiornamento è a pagamento.

Quickpoint

Grazie a Quickpoint è possibile visualizzare con il dispositivo le presentazioni di Microsoft PowerPoint.

Quickpoint supporta le presentazioni salvate in formato .ppt e .pps create con Microsoft PowerPoint 2000, XP e 2003. Non sono supportate tutte le variazioni o le funzionalità dei formati di file citati.

Per eseguire l'aggiornamento a una versione di Quickpoint che supporti la modalità di modifica, con un file aperto selezionare **Opzioni** > **Aggiornamenti**. L'aggiornamento è a pagamento.

Quickmanager

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

Note

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Ufficio** > **Note**.

Per scrivere una nota, iniziare a inserire il testo. Si aprirà automaticamente l'editor delle note.

Per aprire una nota, selezionarla e scegliere **Apri**.

Per inviare una nota ad altri dispositivi compatibili, selezionare **Opzioni** > **Invia**.

Per eliminare una nota, premere **C** .

Suggerimento: Per eliminare più note, selezionare **Opzioni** > **Seleziona/Deselez.** per contrassegnare le note e premere **C**.

Per sincronizzare o definire le impostazioni di sincronizzazione di una nota, selezionare **Opzioni** > **Sincronizzazione** > **Avvia** o **Impostazioni**.

Adobe Reader

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Ufficio** > **Adobe PDF**.

Con Adobe Reader è possibile leggere documenti in formato PDF nel dispositivo, cercare testo nei documenti, modificare le impostazioni, ad esempio il livello di zoom e la vista delle pagine, e inviare file PDF tramite e-mail.

Convertitore

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Ufficio** > **Convertit.**.

Con il Convertitore è possibile convertire le misure da un'unità a un'altra.

Il livello di precisione del Convertitore è limitato, pertanto potrebbero verificarsi errori di arrotondamento.

1. Nel campo Tipo selezionare l'unità di misura che si desidera usare.
2. Nel primo campo Unità selezionare l'unità da cui si desidera eseguire la conversione.
3. Nel secondo campo Unità selezionare l'unità in cui si desidera eseguire la conversione.
4. Nel primo campo Quantità immettere il valore che si desidera convertire. L'altro campo Quantità verrà modificato automaticamente in modo da visualizzare il valore convertito.

Convertire valuta

Selezionare **Tipo** > **Valuta**. Prima di eseguire conversioni tra valute, è necessario scegliere una valuta di base e aggiungere i tassi di cambio. L'impostazione predefinita è **Propria**. Il tasso della valuta di base è sempre 1.

1. Selezionare **Opzioni** > **Tassi valuta**.
2. Il nome predefinito per le diverse valute è **Stran.**. Per rinominare una valuta, selezionare **Opzioni** > **Rinomina valuta**.
3. Aggiungere i tassi di cambio per le valute e premere **Operazione completata**.
4. Nel secondo campo Unità selezionare la valuta in cui si desidera eseguire la conversione.
5. Nel primo campo Quantità immettere il valore che si desidera convertire. L'altro campo Quantità verrà modificato automaticamente in modo da visualizzare 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.

Zip manager

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Ufficio** > **Zip**.

Con Zip manager è possibile creare nuovi file archivio per memorizzare file .zip compressi, aggiungere uno o più file o directory compresse a un archivio, impostare, cancellare o modificare la password degli archivi protetti e cambiare le impostazioni, quali il livello di compressione la codifica dei nome dei file.

Applicazioni, cartella

Calcolatrice

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Calcolatr.**.

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

Per eseguire un calcolo, inserire il primo numero. Nella mappa delle funzioni selezionarne una, ad esempio per sommare o sottrarre. Inserire il secondo numero e selezionare **=**.

Nella calcolatrice le operazioni vengono eseguite nell'ordine in cui sono inserite. Il risultato del calcolo rimane nel campo dell'editor e può essere riutilizzato come prima cifra di un nuovo calcolo.

Per salvare i risultati di un calcolo, selezionare **Opzioni** > **Memoria** > **Salva**. Il risultato salvato sostituisce il risultato memorizzato in precedenza nella memoria.

Per recuperare i risultati di un calcolo dalla memoria e utilizzarli in un altro calcolo, selezionare **Opzioni** > **Memoria** > **Richiama**.

Per visualizzare l'ultimo risultato salvato, selezionare **Opzioni** > **Ultimo risultato**. Uscendo dall'applicazione Calcolatrice o disattivando il dispositivo, la memoria non viene cancellata. È possibile richiamare l'ultimo risultato salvato alla successiva apertura dell'applicazione Calcolatrice.

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.

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Gest. applic.**.

Nel dispositivo è possibile installare due tipi di applicazioni e software:

- Le applicazioni J2ME basate sulla tecnologia Java e con estensione .jad o .jar
- Altre applicazioni e altri prodotti software compatibili con il sistema operativo Symbian con estensione .sis o .sisx

Installare solo software appositamente progettato per il dispositivo in uso: Nokia N79. I fornitori di prodotti software faranno spesso riferimento al

numero di modello ufficiale di questo prodotto: N79-1.

Installare applicazioni e software

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 PC Suite.

Le icone in Gestione applicazioni indicano quanto segue:

- un'applicazione .sis o .sisx
- un'applicazione Java
- un'applicazione non installata completamente
- un'applicazione installata nella memory card

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

Prima 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 relativi al certificato di protezione dell'applicazione, in **Dettagli:** selezionare **Certificati:**, quindi **Visualizza dettagli**. Vedere "Gestione certificati" a p. 186.
- 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.

  Il file .jar è necessario per l'installazione delle applicazioni Java. Se non è presente, potrebbe esserne richiesto il download. Se per le applicazioni non è stato definito alcun punto di accesso, verrà chiesto di selezionarne uno. Per scaricare il file .jar, potrebbe essere necessario immettere il nome utente e la password per accedere al server. Per ottenere queste informazioni, rivolgersi al fornitore o al produttore dell'applicazione.

Per installare un'applicazione o un software:

1. Per trovare un file di installazione, premere e selezionare **Applicazioni** > **Gest. applic.**. In

alternativa, effettuare una ricerca utilizzando Gestione file oppure aprire un messaggio in **Messaggi** > **Ricevuti** che contenga un file di installazione.

2. In Gestione applicazioni selezionare **Opzioni** > **Installa**. Nelle altre applicazioni selezionare il file di installazione e sceglierlo 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, individuarla nel menu e sceglierla. Se l'applicazione non ha una cartella predefinita, verrà installata nella cartella **Applicazioni** disponibile nel 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 Nseries PC Suite per effettuare il backup dei file d'installazione su un PC compatibile e poi usare l'applicazione di 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

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Gest. applic.**.

Selezionare un pacchetto software e scegliere **Opzioni** > **Rimuovi**. 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.

Eventuali altri pacchetti software che dipendono dal software rimosso potrebbero non essere più utilizzabili. Per informazioni dettagliate, consultare la documentazione del pacchetto software installato.

Impostazioni

Premere , quindi selezionare **Applicazioni** > **Gest. applic.**.

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e scegliere:

- **Installaz. software** — Selezionare se il software Symbian senza firma digitale verificata può essere installato.
- **Verifica in linea cert.** — Selezionare questa opzione per verificare i certificati in linea prima di installare un'applicazione.
- **Indirizzo Web predef.** — Impostare l'indirizzo predefinito per la verifica dei certificati in linea.

Alcune applicazioni Java possono richiedere l'invio di un messaggio o una connessione di rete a un punto di accesso specifico per eseguire il download di dati o componenti aggiuntivi. Nella vista principale Gestione applicazioni selezionare un'applicazione e scegliere **Opzioni** > **Apri** per cambiare le impostazioni relative all'applicazione.

Cartella Strumenti

Gestione file

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Gest. file**.

Informazioni su Gestione file

Con Gestione file è possibile sfogliare, gestire e aprire file presenti sul dispositivo, la memory card o un'unità esterna compatibile.

Per associare o eliminare unità oppure per definire le impostazioni di un'unità remota compatibile connessa al dispositivo in uso, selezionare **Opzioni** > **Unità remote**.

Le opzioni disponibili dipendono dalla memoria selezionata.

Trovare e organizzare file

Per trovare un file, selezionare **Opzioni** > **Trova**. Inserire il testo da cercare che deve corrispondere al nome del file.

Per spostare e copiare file e cartelle oppure per creare nuove cartelle nella memoria, selezionare **Opzioni** > **Organizza** e l'opzione desiderata.

Per ordinare i file, selezionare **Opzioni** > **Ordina per** e la categoria desiderata.

Modificare la memory card

Queste opzioni sono disponibili solo se nel dispositivo è inserita una memory card compatibile.

Per rinominare o formattare una memory card, selezionare **Opzioni** > **Opzioni memory card**.

Per impostare una password per proteggere una memory card, selezionare **Opzioni** > **Password mem. card**.

Per rimuovere la memory card dal dispositivo in modo sicuro, senza alcuna perdita di dati, selezionare **Opzioni** > **Rimuovi memory card**.

Eseguire il backup di file su una memory card

Per eseguire il backup dei file, selezionare i tipi di file di cui si desidera eseguire il backup su una memory card, quindi **Opzioni** > **Esegui backup**. Verificare che lo spazio disponibile sulla memory card sia sufficiente per i file selezionati per il backup.

Comandi vocali

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **Comm. voc.**.

Per controllare il dispositivo è possibile utilizzare comandi vocali avanzati. Vedere "Chiamata a riconoscimento vocale" a p. 149.

Per attivare comandi vocali avanzati e avviare le applicazioni e i modi d'uso, tenere premuto il tasto di selezione destro in modalità standby.

Per utilizzare i comandi vocali avanzati, tenere premuto il tasto di selezione destro in modalità standby e pronunciare un comando vocale. Il comando vocale è il nome dell'applicazione o del modo d'uso visualizzato nell'elenco.

Per modificare i comandi vocali, nell'applicazione Comandi vocali selezionare un elemento, ad esempio un'applicazione o un profilo e scegliere **Modifica**.

Per ascoltare il nome vocale sintetizzato, selezionare **Opzioni** > **Riproduci**.

Per rimuovere un comando vocale aggiunto manualmente, selezionare **Opzioni** > **Rimuovi comando vocale**.

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** e scegliere:

- **Sintetizzatore** — per accendere o spegnere il sintetizzatore che riproduce i nomi e i comandi vocali riconosciuti nella lingua del dispositivo selezionata
- **Volume riproduzione** — per regolare il volume di riproduzione dei comandi vocali
- **Sensibilità riconoscim.** — per impostare la sensibilità con cui il sintetizzatore riconosce la dettatura. Se il livello di sensibilità è troppo elevato, potrebbe non accettare i comandi a causa del rumore di fondo.
- **Verifica comando** — per selezionare se accettare il comando vocale manualmente, in base alla voce o automaticamente
- **Rimuovi adattat. vocali** — per rimuovere i riconoscimenti vocali appresi dal dispositivo, ad esempio quando cambia l'utente principale

Sincronizzazione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **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, viene visualizzato il profilo di sincronizzazione predefinito o 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**.

Gestione dispositivi

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **Gest. disp.**.

Utilizzare Gestione dispositivi per connettersi a un server e ricevere le impostazioni di configurazione per il dispositivo, per creare nuovi profili server o per visualizzare e gestire profili server esistenti.

È possibile ricevere profili server e impostazioni di configurazione diverse dai fornitori di servizi e dal reparto responsabile della gestione delle informazioni aziendali. Tali impostazioni di configurazione possono includere le impostazioni di connessione e di altro tipo utilizzate dalle diverse applicazioni del dispositivo.

Selezionare un profilo server, quindi **Opzioni** e scegliere:

- **Avvia configuraz.** — Connettersi al server e ricevere impostazioni di configurazione per il dispositivo.
- **Nuovo prof. server** — Creare un profilo server.

Per eliminare un profilo server, selezionarlo e premere **C**.

TTS

Con la funzionalità TTS è possibile impostare la lingua, la voce e le proprietà della voce per il Lettore messaggi.

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Utilità** > **TTS**.

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, scorrere verso destra, selezionare la scheda relativa alla voce e scegliere **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, selezionare la scheda **Impostazioni** e definire quanto segue:

- **Rilevamento lingua** — consente di attivare o disattivare il rilevamento automatico della lingua di lettura.
- **Lettura continua** — consente di attivare o disattivare la lettura continua di tutti i messaggi selezionati.
- **Richieste TTS** — consente di selezionare se il Lettore messaggi inserisce richieste nei messaggi.
- **Origine audio** — consente di selezionare se ascoltare il messaggio attraverso l'altoparlante o il dispositivo.

Impostazioni

Alcune impostazioni potrebbero essere state preimpostate sul proprio dispositivo 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.

Le impostazioni di data e ora possono essere modificate anche nell'orologio. Vedere "Orologio" a p. 168.

Impostazioni di personalizzazione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Personalizzaz.**.

È possibile modificare le impostazioni del display, della modalità standby e delle funzioni generali del dispositivo

Temi consente di modificare l'aspetto del display.

Comandi vocali consente di visualizzare le impostazioni dell'applicazione Comandi vocali. Vedere "Comandi vocali" a p. 179.

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 msg. 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, selezionare un collegamento e premere il tasto di scorrimento verso sinistra. 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 nelle 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 accessori

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Accessori**.

Alcuni connettori degli accessori indicano il tipo di accessorio che è collegato al dispositivo. Vedere "Indicatori presenti sul display" a p. 28.

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 del tasto Nokia Navi

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Disposit. rotazione Navi**.

Tasto Nokia Navi

Quando l'impostazione del tasto Nokia Navi è attivata, è possibile sfogliare file ed elenchi in determinate applicazioni facendo scorrere il dito sul bordo del tasto di scorrimento. Quando l'impostazione del tasto Nokia Navi è disattivata, premere il tasto di scorrimento nella direzione desiderata per spostarsi in alto, in basso, a destra o a sinistra.

Respirazione

Il bordo intorno al tasto Nokia Navi si illumina lentamente quando il dispositivo è in modalità di sospensione. Per spegnere l'illuminazione, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Disposit. rotazione Navi** > **Respiro**.

Impostazioni sensore

In molte applicazioni il display ruota automaticamente tra le modalità verticale e orizzontale in base all'orientamento del dispositivo.

Per cambiare l'impostazione relativa alla rotazione automatica del display, selezionare **Impostaz.** > **Generale** > **Impost. sensori** > **Controllo rotazione** e specificare se si desidera che il display ruoti automaticamente.

Per rendere possibile la rotazione automatica del display, tenere il dispositivo in posizione diritta.

Se si modifica manualmente l'impostazione della rotazione del display in un'applicazione, la rotazione automatica non funziona. Quando l'applicazione viene chiusa, la rotazione automatica si attiva nuovamente.

Impostazioni protezione

Telefono cellulare e SIM

Premere , selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Protezione** > **Telefono e carta SIM**, quindi scegliere tra le 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. Vedere "Codici di accesso" a p. 22.

  Non utilizzare codici di accesso simili ai numeri di emergenza, per evitare di chiamare involontariamente un servizio di emergenza.
- **Interv. bl. aut. tastiera** — Selezionare se il dispositivo dovrà bloccarsi automaticamente dopo un determinato periodo di inattività.

  Suggerimento: Per bloccare o sbloccare la tastiera manualmente, premere il tasto di selezione sinistro, quindi *****.
- **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**.

Quando il dispositivo è in modalità offline o aereo, potrebbe essere necessario inserire il codice di sblocco e impostare il dispositivo sulla modalità di chiamata prima di poter effettuare qualsiasi chiamata.

- **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).

Quando è attiva l'opzione che abilita le chiamate solo verso un gruppo limitato di utenti, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

- **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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Protezione** > **Gestione certificati**.

I certificati digitali non costituiscono una garanzia di sicurezza, ma consentono di verificare l'origine del software.

Nella vista principale Gestione certificati viene riportato un elenco dei certificati di autorità memorizzati nel dispositivo. Scorrere verso destra per visualizzare un elenco dei certificati personali, se disponibile.

Si consiglia di utilizzare i certificati digitali per il collegamento a una banca in linea o a un altro sito o server remoto per azioni che prevedono il trasferimento di informazioni riservate. L'utilizzo dei certificati digitali consente inoltre di ridurre il rischio di virus o altro software dannoso e di verificare l'autenticità del software al momento del download e dell'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.

Visualizzare i dettagli dei certificati - verificare l'autenticità

È possibile essere sicuri della corretta identità di un server solo se la firma e il periodo di validità di un certificato del server sono stati verificati.

Se l'identità del server non è autentica o se nel dispositivo non è presente il certificato di protezione corretto, 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** — Il certificato non può essere utilizzato. Contattare l'ente che ha emesso il certificato.

Modificare le impostazioni di attendibilità

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

Selezionare un certificato di autorità e scegliere **Opzioni** > **Impost. attendibilità**. Verrà visualizzato l'elenco delle applicazioni che possono utilizzare il certificato selezionato. Ad esempio:

- **Installaz. Symbian**: **Sì** — Il certificato può certificare l'origine di una nuova applicazione del sistema operativo Symbian.
- **Internet**: **Sì** — Il certificato può certificare i server.
- **Installazione applic.**: **Sì** — Il certificato può certificare l'origine di una nuova applicazione Java™.

Selezionare **Opzioni** > **Modifica impostaz.** per cambiare il valore.

Modulo di protezione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Impost. iniziali**.

È possibile ripristinare alcune delle impostazioni originali. A questo scopo è necessario il codice di protezione.

Dopo il ripristino l'accensione del dispositivo potrebbe richiedere più tempo. Documenti e file rimarranno inalterati.

Ricerca posizione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Generale** > **Ricerca posiz.**.

Metodi di ricerca posizione

- **GPS integrato** — Consente di utilizzare il ricevitore GPS integrato nel dispositivo
- **GPS assistito** — Consente di utilizzare il sistema A-GPS (Assisted GPS) per ricevere i dati di assistenza da un server apposito. Vedere "Sistema A-GPS (Assisted GPS)." a p. 59.
- **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.

Inpostazioni di notazione

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

Per definire il formato in cui visualizzare nel dispositivo le informazione sulle coordinate, selezionare **Formato coordinate** e 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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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**.
- **Ch. Internet in attesa** — Per essere avvisati dell'arrivo di una nuova chiamata via Internet mentre è attiva un'altra chiamata, selezionare **Attivato**.
- **Avviso ch. 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 chiam. 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. 148.
- **Risp. con ogni tasto** — Selezionare **Attiva** e sarà possibile rispondere a una chiamata in arrivo premendo per un breve istante qualsiasi tasto, ad eccezione del tasto di accensione e spegnimento.
- **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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Telefono** > **Deviazione ch.**.

Deviazioni consente di deviare le chiamate entranti alla segreteria telefonica o a 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.

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

Blocco delle chiamate

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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.

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

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

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**.

Premere , selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Telefono** > **Rete** e scegliere 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.

È anche possibile modificare le impostazioni della connettività Bluetooth nella relativa applicazione. Vedere "Impostazioni" a p. 48.

Anche le impostazioni delle connessioni via cavo dati possono essere modificate nell'applicazione USB. Vedere "USB" a p. 51.

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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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.

Aprendo 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 WLAN

Suggerimento: È possibile creare punti di accesso Internet in una rete LAN senza fili grazie alla Configurazione guidata WLAN.

Per creare un nuovo punto di accesso, selezionare **Nuovo punto di accesso**. Verrà chiesto di

controllare le connessioni disponibili. Al termine della ricerca, vengono visualizzate le connessioni che sono già disponibili e che possono essere condivise da un nuovo punto di accesso. Se si salta questo passaggio, verrà chiesto di selezionare un metodo di connessione e di definire le impostazioni necessarie.

Per modificare le impostazioni di un punto di accesso, aprire uno dei gruppi di punti di accesso, selezionare un punto di accesso e scegliere **Modifica**. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

- **Nome connessione** — Consente di inserire un nome per la connessione.
- **Tipo di trasporto dati** — Selezionare il tipo di connessione dati.

In base alla connessione dati selezionata, saranno disponibili solo alcuni campi. Compilare tutti i campi contrassegnati da **Obbligatorio** o da un asterisco (*) rosso. Gli altri campi possono essere lasciati vuoti, a meno che non siano state fornite istruzioni diverse dal fornitore di servizi.

Per utilizzare una connessione dati, il fornitore di servizi deve supportare questa funzionalità e, se necessario, attivarla sulla carta SIM.

Creare gruppi di punti di accesso

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Connessione** > **Destinazioni**.

Alcune applicazioni consentono di utilizzare gruppi di punti di accesso per la connessione alla rete.

Per evitare di selezionare un punto di accesso singolo ogni volta che il dispositivo stabilisce una connessione di rete, è possibile creare un gruppo che contenga diversi punti di accesso per connettersi a tale rete e definire l'ordine di utilizzo di tali punti di accesso.

Ad esempio, è possibile aggiungere una LAN senza fili (WLAN) e punti di accesso dei dati a pacchetto a un gruppo di punti di accesso Internet e utilizzare tale gruppo per navigare sul Web. Se si assegna alla WLAN la priorità massima, il dispositivo si connette a Internet tramite una WLAN se disponibile, altrimenti tramite 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, 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

Premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Connessione** > **Destinazioni** > **Nuovo punto di accesso**, quindi attenersi alle istruzioni visualizzate. In alternativa, aprire uno dei gruppi di punti di accesso, selezionare un punto di accesso contrassegnato da e scegliere **Modifica**.

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Nome p.to di accesso** — È possibile ottenere il nome del punto di accesso dal fornitore di servizi.
- **Nome utente** — Il nome utente può essere necessario per le connessioni dati ed è in genere indicato dal fornitore di servizi.
- **Richiesta password** — Se è necessario digitare la password ogni volta che si accede a un server o se non si desidera salvare la password nel dispositivo, selezionare **Sì**.
- **Password** — La password può essere necessaria per effettuare una connessione dati ed è in genere indicata dal fornitore di servizi.
- **Autenticazione** — Selezionare **Protetta** per inviare sempre la propria password crittografata o **Normale** per inviarla crittografata quando possibile.
- **Pagina iniziale** — In base al punto di accesso che si sta configurando, consente di specificare l'indirizzo Web o l'indirizzo del centro servizi messaggi multimediali.

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

Premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Connessione** > **Destinazioni** > **Nuovo punto di accesso**, quindi attenersi alle istruzioni visualizzate. In alternativa, aprire uno dei gruppi di punti di accesso, selezionare un punto di accesso contrassegnato da e scegliere **Modifica**.

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi WLAN.

- **Nome della rete WLAN** — Selezionare **Inserisci manualm.** o **Cerca nomi rete**. Se si seleziona una rete esistente, la **Modalità di rete WLAN** e la **Modalità prot. WLAN** vengono determinate dalle impostazioni del relativo dispositivo con punto di accesso.
- **Stato della rete** — Consente di definire se visualizzare o meno il nome della rete.
- **Modalità di rete WLAN** — Selezionare **Ad-hoc** per creare una rete ad hoc e consentire ai dispositivi di inviare e ricevere dati direttamente, senza che sia necessario disporre di un dispositivo con punto di accesso WLAN. In una rete ad hoc tutti i dispositivi devono utilizzare lo stesso **Nome della rete WLAN**.
- **Modalità prot. WLAN** — Consente di selezionare la crittografia utilizzata: **WEP**, **802.1x** (non per reti ad hoc) o **WPA/WPA2**. Se si seleziona **Rete aperta**, non viene utilizzata alcuna crittografia. Le funzioni WEP, 802.1x e WPA possono essere utilizzate solo se supportate dalla rete.

Per specificare le impostazioni per la modalità di protezione selezionata, scegliere **Impostaz. di prot. WLAN**.

Impostazioni di protezione per WEP

- **Chiave WEP in uso** — Consente di selezionare il numero della chiave WEP (Wired Equivalent Privacy). È possibile creare massimo quattro chiavi WEP. Le stesse impostazioni devono essere immesse sul dispositivo con punto di accesso WLAN.
- **Tipo di autent.** — Selezionare **Aperto** o **Condiviso** come tipo di autenticazione tra il proprio dispositivo e il dispositivo con punto di accesso WLAN.
- **Imp. chiave WEP** — Inserire la **Codifica WEP** (lunghezza della chiave), il **Formato chiave WEP** (**ASCII** o **Esadecimale**) e la **Chiave WEP** (i dati della chiave WEP nel formato selezionato).

Impostazioni di protezione per 802.1x e WPA/WPA2

- **WPA/WPA2** — Consente di selezionare le modalità di autenticazione: **EAP** per usare un plug-in EAP (Extensible Authentication Protocol) o una **Chiave precondivisa** per usare una password. Completare le impostazioni appropriate:
  - **Impostazioni plug-in EAP** — Consente di immettere le impostazioni in base alle istruzioni del proprio fornitore di servizi.
  - **Chiave precondivisa** — Consente di inserire la password. La stessa password deve essere immessa sul dispositivo con punto di accesso WLAN.

- **Solo modalità WPA2** — Solo i dispositivi WPA2 possono stabilire una connessione in questa modalità.

Impostazioni WLAN avanzate

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni avanzate** e scegliere:

- **Impostazioni IPv4** — Consente di inserire l'indirizzo IP del dispositivo, l'indirizzo IP di sottorete, il gateway predefinito e gli indirizzi IP dei server DNS primario e secondario. Per ottenere questi indirizzi, contattare il fornitore di servizi Internet.
- **Impostazioni IPv6** — Consente di definire il tipo di indirizzo DNS.
- **Canale ad-hoc** (solo per **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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Connessione** > **Dati a pacchetto**.

Le impostazioni dati a pacchetto influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano connessioni dati a pacchetto.

- **Conn. dati 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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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**. Si consiglia di non modificare le impostazioni avanzate della LAN senza fili.

SIP, impostazioni

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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, cancellare o creare queste impostazioni in Impostazioni SIP.

Configurazioni

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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 del dispositivo, premere e

selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Applicazioni**.

Per modificare le impostazioni, è anche possibile selezionare **Opzioni** > **Impostaz.** in ogni applicazione.

Risoluzione dei problemi

Per visualizzare le domande frequenti sul dispositivo, visitare le pagine del supporto per il prodotto all'indirizzo 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 . Per chiudere un'applicazione, selezionarla e premere **C** . Premendo **C** il lettore musicale non verrà chiuso. Per chiuderlo, selezionarlo nell'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. Vedere "Ricerca posizione (GPS)" a p. 58.

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, sarà possibile terminare la connessione utilizzando l'altro dispositivo oppure disattivando la connettività Bluetooth nel dispositivo in uso. Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Bluetooth** > **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. Vedere "LAN senza fili" a p. 44.Vedere "Impostazioni di connessione" a p. 191.

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. Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **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. É 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 Nseries PC Suite per sincronizzarsi con un computer compatibile oppure per creare una copia di backup di tutti i dati e salvarla nel computer compatibile. È possibile anche inviare i dati a un dispositivo compatibile utilizzando la connettività Bluetooth oppure 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. Vedere "Liberare memoria" a p. 25.

D: Perché non è possibile selezionare un recapito per il messaggio?

R: Nella scheda Rubrica manca un numero di telefono, un indirizzo o un indirizzo e-mail. Premere

, selezionare **Rubrica**, quindi la scheda desiderata e apportare le modifiche.

D: Come è possibile terminare la connessione dati quando il dispositivo ne avvia una di continuo?

R: Il dispositivo sta cercando di recuperare un MMS dal centro servizi messaggi multimediali. Per impedire al dispositivo di effettuare una connessione dati, premere e selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. multimediale** > **Recupero MMS**, quindi **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 segnalerà la presenza di un nuovo messaggio nel centro servizi messaggi multimediali. Se si sceglie **Disattivato**, il dispositivo non effettuerà 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, premere e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Connessione** > **Dati a pacchetto** > **Conn. dati 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 Nseries PC Suite. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di Nokia Nseries PC Suite, vedere la Guida di Nokia Nseries PC Suite o visitare le pagine del 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.

Accessori

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

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

Informazioni sulla batteria e sul caricabatterie

Informazioni sulla batteria e sul caricabatterie

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile. La batteria approvata per questo dispositivo è BL-6F . Nokia potrebbe rendere disponibili altri modelli di batterie per questo dispositivo. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato ai seguenti caricabatterie: AC-5, AC-8, DC-1, DC-8, DC-9 . Il numero di modello del caricabatterie potrebbe variare a secondo di tipo di spina. Il tipo di spina può essere uno dei seguenti: E, EB, X, AR, U, A, C 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. L'uso di una batteria o un caricabatterie non approvato può comportare il pericolo di incendio, deflagrazione, fuoriuscita di liquido o altri pericoli.

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

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

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

Tentare di tenere sempre la batteria ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C. Le

temperature estreme riducono la capacità e la durata della batteria. Un dispositivo con una batteria molto calda o molto fredda potrebbe non funzionare temporaneamente. Il rendimento delle batterie è notevolmente ridotto a temperature inferiori al punto di congelamento.

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

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

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

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

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

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

Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia

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

Il completamento dei quattro passaggi non assicura la totale autenticità della batteria. Qualora si ritenga che la batteria in uso non sia un'autentica

batteria originale Nokia, è consigliabile non utilizzarla e portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza. Presso il rivenditore o il centro assistenza autorizzato Nokia verrà valutata l'autenticità della batteria. Qualora l'autenticità non possa essere verificata, riportare la batteria nel luogo in cui è stata acquistata.

Ologramma di autenticazione

1. 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.

Cosa fare se la batteria non è autentica?

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

Per ulteriori informazioni sulle batterie originali Nokia, visitare il sito www.nokia.com/battery.

Precauzioni e manutenzione

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

- Evitare che il dispositivo si bagni. La pioggia, l'umidità e tutti i tipi di liquidi o la condensa contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici. Se il dispositivo si bagna, rimuovere la batteria e asciugare completamente il dispositivo prima di reinstallarla.
- Non usare o lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente polverosi o sporchi, in quanto potrebbero venirne irrimediabilmente compromessi i meccanismi.
- Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente caldi. Temperature troppo elevate possono ridurre la durata dei circuiti elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere le parti in plastica.
- Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente freddi. Quando, infatti, esso tornerà alla temperatura normale, al suo interno può formarsi della condensa che può danneggiare le schede dei circuiti elettronici.
- Non tentare di aprire il dispositivo in modi diversi da quelli indicati nel manuale.
- Non 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.
- Non dipingere il dispositivo. La vernice può danneggiare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Usare un panno morbido, pulito e asciutto per pulire qualsiasi tipo di lenti, come, ad esempio, le lenti della fotocamera, del sensore di prossimità e del sensore di luminosità.
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o altra antenna approvata. Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
- Usare i caricabatterie in luoghi chiusi.

- Creare sempre una copia di backup dei dati che si desidera conservare, come, ad esempio, le voci della rubrica o le note dell'agenda.
- Di quando in quando è opportuno azzerare il dispositivo per ottimizzarne le prestazioni: per farlo, spegnere il dispositivo e rimuovere la batteria.

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

Smaltimento

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

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

Ulteriori informazioni sulla sicurezza

Bambini piccoli

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

Ambiente operativo

Questo dispositivo è conforme alle norme per l'esposizione alle radiofrequenze quando usato nella posizione normale contro l'orecchio o quando posizionato ad almeno 1,5 centimetri dal corpo. Quando per operazioni a stretto contatto con il corpo viene utilizzata una custodia, un gancio da cintura o un supporto, è necessario che tale oggetto non contenga parti metalliche e che il prodotto sia posizionato alla distanza dal corpo qui sopra definita.

Per poter trasmettere file di dati o messaggi, questo dispositivo richiede una connessione di qualità alla rete. In alcuni casi, la trasmissione di file di dati o messaggi potrebbe essere ritardata fino a quando la connessione non è disponibile. Accertarsi che le direttive sulla distanza minima sopra riportate vengano rispettate fino a che la trasmissione non viene completata.

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

Apparecchiature mediche

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

Apparecchiature mediche impiantate

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

- Mantenere sempre il dispositivo senza fili, se acceso, a più di 15,3 centimetri di distanza dall'apparecchiatura medica.
- Non tenere il dispositivo senza fili nel taschino (a contatto con il petto).
- Tenere il dispositivo senza fili sull'orecchio del lato opposto rispetto al pacemaker, al fine di ridurre al minimo le potenziali interferenze.
- Spegnere immediatamente il dispositivo senza fili in caso di sospetta interferenza.
- Leggere e seguire le istruzioni del produttore della propria apparecchiatura medica impiantata.

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

Apparecchi acustici

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

Veicoli

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

Soltanto personale qualificato dovrebbe prestare assistenza tecnica per il dispositivo oppure installare il dispositivo in un veicolo. Un'installazione difettosa o una riparazione male eseguita può rivelarsi pericolosa e far decadere qualsiasi tipo di garanzia applicabile al dispositivo. Eseguire controlli periodici per verificare che tutto l'impianto del dispositivo senza fili all'interno del proprio veicolo sia montato e funzioni regolarmente. Non tenere o trasportare liquidi infiammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso

contenitore del dispositivo, dei suoi componenti o dei suoi accessori. Nel caso di autoveicoli dotati di air bag, si ricordi che l'air bag si gonfia con grande forza. Non collocare oggetti, compresi apparecchi senza fili, sia portatili che fissi, nella zona sopra l'air bag o nell'area di espansione dell'air bag stesso. Se un dispositivo senza fili è installato impropriamente all'interno di un veicolo, qualora si renda necessario l'uso dell'air bag, possono verificarsi seri danni alle persone.

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

Aree a rischio di esplosione

Spegnere il dispositivo quando ci si trova in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva e seguire tutti i segnali e tutte le istruzioni indicate. Le aree a rischio di esplosione includono quelle in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte. Spegnere il dispositivo in prossimità dei distributori di carburante nelle stazioni di servizio. Attenersi strettamente a qualunque disposizione relativa all'uso di apparecchiature radio nei depositi di carburante, nelle aree di immagazzinaggio e distribuzione di combustibili, negli stabilimenti chimici o in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Le aree a rischio di esplosione sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Tra queste vi sono le aree sottocoperta sulle imbarcazioni;le strutture di trasporto o immagazzinaggio di sostanze chimiche; i veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano) e aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche. Occorre domandare alle case produttrici di veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano), se il dispositivo può essere utilizzato in modo sicuro in prossimità di tali sostanze.

Chiamate ai numeri di emergenza

Importante: Questo dispositivo opera su reti terrestri cellulari e utilizza radiosegnali e funzioni programmate dall'utente. Se il dispositivo supporta le chiamate vocali tramite Internet (chiamate via Internet), attivare sia le chiamate via internet che il telefono cellulare. Il dispositivo tenterà di

effettuare le chiamate di emergenza sia sulle reti cellulari che via Internet, se entrambe le modalità sono attivate. Non è possibile garantire il collegamento in qualunque condizione. Nel caso di comunicazioni di vitale importanza, ad esempio, per le emergenze mediche, non confidare mai esclusivamente nei telefoni senza fili.

Per effettuare una chiamata di emergenza, fare quanto segue:

1. Se il dispositivo è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte. A seconda del dispositivo, potrebbe essere necessario fare quanto segue:
   - Inserire la carta SIM, se il dispositivo ne utilizza una.
   - Disabilitare le eventuali limitazioni alle chiamate impostate sul dispositivo.
   - Modificare la modalità d'uso da offline o aereo a una modalità attiva.
2. Premere il tasto di fine chiamata tante volte quante sono necessarie per azzerare il display in modo che il dispositivo sia pronto per chiamare.
3. Inserire il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova. I numeri di emergenza variano da località a località.
4. Premere il tasto di chiamata.

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

Informazioni sulla certificazione (SAR)

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

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

Le direttive sull'esposizione per i dispositivi cellulari utilizzano l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive ICNIRP è pari a 2,0 W/kg su una media di oltre 10 grammi di tessuto. I test per i livelli di SAR vengono eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il

dispositivo che trasmette al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Il livello effettivo di SAR per un dispositivo funzionante può essere inferiore al valore massimo in quanto il dispositivo è stato progettato per usare solo la potenza necessaria per raggiungere la rete. Questo livello varia in base a diversi fattori, come ad esempio la vicinanza ad una stazione base di rete. Il livello massimo di SAR in base alle direttive ICNIRP per l'uso del dispositivo sull'orecchio è 1,40 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.

Indice analitico

A

accessori, impostazioni 183
agenda 169
aggiornamenti software 21
aggiornamento automatico di data/ora 168
album, oggetto multimediale 104
allarme, nota Agenda 169, 170
allegati 136, 139
altoparlante 34
antenne 17
applicazione della Guida 20
applicazioni 174
  aggiornamento 22
applicazioni multimediali
  Flash Player 165
  lettore musicale 73
  radio 84
  RealPlayer 164
  registratore vocale 167
  streaming 164
applicazioni per la creazione di documenti 171
applicazioni software 174
applicazioni Symbian 174
applicazioni vocali 179
Appunti, copia 133
assistenza clienti 20
attendibilità, impostazioni 187
audio, messaggi 134
auricolare 33
autoscatto, fotocamera 95
avviso di chiamata 149

B

barra degli strumenti 90, 104
barra degli strumenti attiva 93
  in Foto 104
  nella fotocamera 90
batteria
  Impostazione risparmio energetico 182
  risparmio energia 23
blocco
  tastiera 185
blocco della tastiera 30
blog 39
brani 73
browser
  download 40
  impostazioni 42
  memoria della cache 41
  pagine, visualizzazione 36, 38
  preferiti 40
  protezione 41
  widget 39

C

calcolatrice 174
caratteri speciali, inserimento di testo 133
carta SIM
  messaggi 139
carta SIM, protezione 185
casella e-mail
  e-mail 137
  video 147
  voce 147
casella e-mail remota 137
Centro video 121
  download 121
  visualizzazione 121
certificati 186
certificati personali 186

chiamata rapida 148
chiamate 146
chiamate via Internet 157
conferenza 148
durata 155
impostazioni 189
opzioni 146
registrazione 167
rifiuto 147
risposta 147
chiamate, respinte 147
chiamate, rifiuto 147
chiamate, risposta 147
chiamate via Internet 157
attivazione 157
blocco contatti 158
esecuzione 157
impostazioni 158
chiamate video 150, 152
opzioni 151
chiamate vocali
Vedere *chiamate*
Chiudi tutte, opzione 149
cinturino da polso 17
clip video
condiviso 152
clip video, registrazione 97
codice di protezione 22
codice di sicurezza 22
codice PIN 22
codice PIN2 22
Codice UPIN 22
Codice UPUK (8 cifre) 22
codici di accesso 22
codici PUK 22
codifica dei caratteri 133
collegamenti di streaming 113
comandi servizi 131
comandi vocali 149, 179
composizione, funzionalità 189
conferenze 148
configurazione guidata 26
configurazioni
Vedere *impostazioni*
connessione a Internet 36
Vedere inoltre *browser*
connessione dati a pacchetto
contatori 155
impostazioni 196
impostazioni del punto di accesso 194
connessione via cavo 51
connessione via cavo USB 51
connessione Web 36
connessioni al computer 52
Vedere inoltre *connessioni dati*
connessioni dati
cavo 51
Connettività per PC 52
gestione dispositivi 180
sincronizzazione 179
connettività Bluetooth
dispositivi, blocco 50
memoria insufficiente 50
ricezione di dati 50
Connettività Bluetooth
associazione dispositivi 49
attivazione/ disattivazione 48
impostazioni 48
indirizzo dispositivo 49
invio di dati 49
protezione 48
visibilità dispositivo 48
contatti
Vedere *Rubrica*
controlli del volume 34
convertitore 172
copia di testo negli Appunti 133
cover posteriore
sostituzione 54

D

data e ora 168

disattivazione dell'audio 147
display, impostazioni 182
DLNA 114
dotazione
Vedere *accessori*
download 40
DRM (Digital Rights Management, gestione dei diritti digitali) 166
durata delle chiamate 155

E

elenco di menu 57
Excel, Microsoft 171

F

feed, news 39
firma, digitale 187
Flash Player 165
foto
condivisione in linea 110
dettagli file 103
etichette 105
modifica 107
occhi rossi 108
stampa 110
visualizzazione 102
Foto
barra degli strumenti attiva 97
file, organizzazione 104
fotocamera
autoscatto 95
colore 99
di massa 93
flash 93
illuminazione 99
impostazioni 98
indicatori 90
informazioni sulla posizione 92
modalità Imaging 91
modalità sequenza 94
qualità immagine 98
qualità video 100
scene 94
video, modalità 97
fotografie
Vedere *fotocamera*
funzionalità Menu rapido 56, 183

G

Galleria
collegamenti di streaming 113
suoni 112
Gestione applicazioni 174
Gestione connessioni 46
gestione dispositivi 180
gestione file 178
giochi 125
GPS
richieste di posizione 60
GPS (Global Positioning System) 58
grafici
foglio di lavoro 171
griglia di menu 57

H

HSDPA (High-speed Downlink Packet Access) 35

I

IAP (punti di accesso Internet) 46
immagini
stampa 109
immissione di testo 132
impostazioni
applicazioni 197
browser Web 42
Centro video 124
certificati 186
chiamate 189
chiamate, blocco 190

chiamate, deviazione 190
chiamate via Internet 158
condivisione video 153
configurazione 197
Connettività Bluetooth 48
controllo del nome del punto di accesso 197
dati a pacchetto 196
display 182
fotocamera 98
internet radio 88
lingua 183
Nokia Navi, tasto 184
personalizzazione 182
podcasting 81
punti di accesso 192, 193
punti di accesso dati a pacchetto 194
punti di accesso Internet WLAN 194
radio FM 86
RealPlayer 165
rete 191
rete domestica 115
ricerca posizione 188
SIP 197
standby 183
Trasmettitore FM 80
uscita tv 184
WLAN 196
impostazioni caratteri 182
impostazioni di illuminazione 183
impostazioni di lingua 183
impostazioni fuso orario 168
impostazioni originali, ripristino 188
impostazioni schermo 182
impostazioni settimana, Agenda 170
indicatori e icone 28
informazioni di contatto 20
informazioni di contatto Nokia 20
informazioni generali 20
informazioni sulla posizione 58
informazioni utili 20
info su ricerca posizione 58
installazione di applicazioni 175
introduzione 26
In uscita, messaggio 131

L

LAN senza fili, impostazioni 196
LAN senza fili (WLAN) 44
lettore messaggi 137
selezione della voce 180
lettore musicale 73
playlist 75
trasferimento di musica 77
lettore PDF 172
licenze 166
logo operatore 183
luminosità, display 182

M

Mappe 64
memoria
cache Web 41
cancellazione 25
memoria della cache 41
memoria dispositivo, backup 178
menu multimediale 31
menu principale 57
messaggi
cartelle 131
e-mail 137
impostazioni 140
in arrivo, icona 136
multimedia 136
voce 147
messaggi CBS 132
messaggi di informazioni 136

messaggi e-mail 137
messaggi inviati, cartella 131
messaggi multimediali (MMS) 134, 136
messaggio iniziale 182
Mini mappa 38
MMS (Multimedia Message Service) 134, 136
modalità di scatto, fotocamera 94
modalità offline 34
modalità SIM remota 51
modalità standby 56, 183
modalità uscita tv 106
modulo di protezione 187

N

news feed 39
N-Gage 125
impostazioni 130
Nokia Navi, tasto 31
note 172
note anniversari 169
note compleanni 169
note memo 169, 172
note riunioni 169
numeri personali 160
numeri servizi 155

O

occhi rossi, rimozione 108
opzioni, menu per le chiamate 146
orologio 56, 168
orologio mondiale 168

P

pagine del supporto per il prodotto 20
panoramica della pagina 38
personalizzazione 53, 182
PictBridge 109
podcasting
directory 82
download 83
impostazioni 81
ricerca 82
riproduzione 83
PowerPoint, Microsoft 172
preferiti 40
presentazione 105
presentazioni
multimediali 172
presentazioni, applicazioni multimediali 113, 136
profili
restrizioni in linea 34
protezione
browser Web 41
certificati 186
WEP 195
WPA 195
protezione del copyright 166
proxy, impostazioni 194
punteggiatura, inserimento di testo 133
punti di accesso 46, 192
gruppi 193
punti di riferimento 61

Q

Quickmanager 172
Quickpoint 172
Quicksheet 171
Quickword 171

R

radio 84
Radio
impostazioni 86
radio FM 84
radio Internet
ascolto 86
Directory Stazioni 88
favoriti 87
impostazioni 88
RDS (Radio Data System) 84
RealPlayer 164

registratore vocale 167
registrazione
audio 167
chiamate 167
registro chiamate 156
rete, impostazioni 191
rete domestica 76, 114
condivisione di contenuto 116
file, copia 118
retroilluminazione, timeout 183
ricerca posizione, impostazioni 188
Ricevuti, messaggio 136
rifiuto chiamate 147
riproduzione
messaggi 137
risoluzione dei problemi 199
risparmio energetico 182
riunioni, organizzazione 169
roaming 191
rubrica
Vedere *Rubrica*
Rubrica
copia 161
eliminazione 160
foto 160
gruppi 162
informazioni predefinite 160
invio 160
modifica 160
nomi e numeri 160
nomi vocali 160
salvataggio 160
sincronizzazione 179
toni di chiamata 161

S

sblocco della tastiera 30, 185
scene, foto e video 94
script/applicazioni Java 174
scrittura facilitata 132
sensore
impostazioni 185
servizi di chiamata via Internet
gestione 158
sfondo 53
sincronizzazione
impostazioni 119
sincronizzazione dei dati 179
sincronizzazione domestica
configurazione 118
file da ricevere 119
impostazioni 119
SIP 197
sistema A-GPS (Assisted GPS). 58
SMS
impostazioni 140
invio 134
messaggi SIM 139
ricezione e lettura 136
risposta 136
SMS (Short Message Service) 134
stampa
immagini 109
streaming multimediale 164
strumenti di navigazione 58
suoni 54
supporto 20
supporto per l'applicazione J2ME Java 174
sveglia 168

T

tastiera 30, 185
tasto di scorrimento 31
televisore, configurazione 184
temi 53, 54
temi audio 54

timeout
retroilluminazione 183
toni 55
impostazioni 182
impostazioni chiamata 55
toni di chiamata 55
trasferimento di dati 26
trasferimento di musica 76
Trasmettitore FM 79
impostazioni 80
riproduzione di brani 80
TTS 180

U

UPnP (architettura Universal Plug and Play) 114

V

valuta
convertitore 172
video, impostazioni 100
video condiviso 152
Viste di N-Gage 125
Visual Radio 84
vivavoce 34

W

weblog 39
WEP 195
widget 39
Word, Microsoft 171
WPA 195

Z

Zip manager 173
zoom 92, 97