

NOKIA N91



Nokia N91-1

CE 434 ⓘ

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
Con la presente, NOKIA CORPORATION,
dichiara che questo RM-43 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/.



La presenza di un contenitore mobile barrato segnala che all'interno
dell'Unione Europea il prodotto è soggetto a raccolta speciale alla fine
del ciclo di vita. Oltre che al presente dispositivo, tale norma si applica
a tutti gli accessori contrassegnati da questo simbolo. Non smaltire
questi prodotti nei rifiuti urbani indifferenziati.

Copyright © 2006 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

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

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

Nokia tune è proprietà di Nokia Corporation.

symbian

This product includes software licensed from
Symbian Software Ltd © 1998-200(6). Symbian and Symbian OS are trademarks of
Symbian Ltd.



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

Microsoft, Windows e Media Player sono marchi o marchi registrati di Microsoft
Corporation negli Stati Uniti e / o in altri paesi.

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one
or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425.
Other patents pending.

Hi/fn®, LZS®©1988-98, Hi / fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745,
5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved.
US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright
©1997-2005. Tegic Communications, Inc. 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.

IN NESSUNA CIRCOSTANZA NOKIA SARÀ RITENUTA RESPONSABILE DI EVENTUALI
PERDITE DI DATI O DI GUADAGNI O DI QUALSIASI DANNO SPECIALE, INCIDENTALE,
CONSEQUENZIALE O INDIRECTO IN QUALUNQUE MODO CAUSATO.

IL CONTENUTO DI QUESTO DOCUMENTO VIENE FORNITO "COSÌ COM'È". FATTA
ECCEZIONE PER QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE IN VIGORE, NON È AVANZATA
ALCUNA GARANZIA, IMPLICITA O ESPlicita, TRA CUI, MA NON LIMITATAMENTE A,
GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALITÀ E IDONEITÀ PER UN FINE
PARTICOLARE, IN RELAZIONE ALL'ACCURATEZZA, ALL'AFFIDABILITÀ O AL
CONTENUTO DEL PRESENTE DOCUMENTO. NOKIA SI RISERVA IL DIRITTO DI
MODIFICARE QUESTO DOCUMENTO O DI RITIRARLO IN QUALSIASI MOMENTO.
La disponibilità di prodotti particolari può variare a seconda delle regioni. Per
informazioni, contattare il rivenditore Nokia più vicino.

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

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.

DICHIARAZIONE FCC / INDUSTRY CANADA

Il telefono può causare interferenze TV o radio (ad esempio, quando lo si usa in prossimità di apparecchiature riceventi). Le direttive FCC / Industry Canada possono richiedere di interrompere l'uso del telefono se tali interferenze non possono essere eliminate. Se è necessaria assistenza, rivolgersi alle strutture locali. Questo apparecchio è conforme alla parte 15 delle norme FCC. L'utilizzo dell'apparecchio è consentito a condizione che non causi interferenze dannose.

Edizione 2 IT, 9241928

Sommario

Informazioni sulla sicurezza.....	10	Modalità di riproduzione	23
Dispositivo Nokia N91	14	Riproduzione in ordine casuale.....	23
Disco rigido.....	14	Riproduzione ripetuta	23
Visualizzazione dell'utilizzo della memoria.....	14	Modifica dell'audio.....	23
Memoria		Equalizzatore	23
insufficiente - operazioni per liberare spazio.....	14	Impostazioni audio	24
WLAN (Wireless LAN).....	15	Accesso a Music shop.....	24
Indicatori principali	16	Impostazioni per Music shop.....	24
Supporto Nokia via Internet	18	Trasferimento di file musicali	25
Guida	18	Trasferimento da un PC.....	25
Esercitazione	18	Trasferimento di file musicali	26
Orologio	18	Playlist.....	27
Impostazioni dell'orologio	19	Creazione di una playlist.....	27
Orologio mondiale.....	19	Aggiunta di brani a una playlist.....	27
Controllo del volume e dell'altoparlante.....	19	Modifica dell'ordine dei brani.....	28
Gestione file	20	Rimozione di brani da una playlist.....	28
Blocco della tastiera.....	20	Aggiunta di elementi a una playlist a partire da varie viste.....	28
Lettore musicale	22	Dettagli delle playlist	29
Riproduzione di brani.....	22	Playlist automatiche.....	29
Comandi.....	22	Opzioni disponibili	29
Indicatori	23	Opzioni per la vista In esecuzione.....	30

Ridenominazione degli elementi.....	30
Visualizzazione e modifica dei dettagli dei brani	30
Dettagli della Raccolta musicale	31
Impostazione di un brano come tono di chiamata	31
Modifica dell'album art	31
Informazioni sull'audio codificato.....	31
Velocità di trasmissione.....	32
Velocità di trasmissione variabile	32
Personalizzazione del dispositivo.....	33
Modi d'uso–Impostazione dei toni.....	33
Modo d'uso Offline.....	33
Modifica dell'aspetto grafico del dispositivo	34
Funzionalità Menu rapido.....	35
Come effettuare chiamate.....	36
Chiamate vocali	36
Chiamata in conferenza.....	36
Chiamata rapida.....	37
Chiamata a riconoscimento vocale	37
Come rispondere o rifiutare una chiamata vocale.....	38

Avviso di chiamata (servizio di rete).....	39
Opzioni disponibili durante una chiamata vocale.....	39
Rubrica.....	40
Salvataggio di nomi e numeri	40
Numeri e indirizzi predefiniti.....	41
Rubrica SIM e servizi SIM.....	41
Copia di schede Rubrica.....	42
Aggiunta di toni di chiamata per le schede Rubrica	42
Creazione di gruppi nella Rubrica	42
Rimozione di schede da un gruppo.....	43
Applicazioni multimediali	44
Fotocamera	44
Come scattare foto	44
Mirino	46
Suggerimenti per fotografie di buona qualità.....	46
Registrazione di video.....	47
Galleria.....	49
Visualizzazione di foto e clip video.....	49
Presentazioni	49
Cartelle.....	50

Lettore musicale.....	50	Ricevuti - ricezione di messaggi.....	63
RealPlayer™.....	50	Messaggi multimediali.....	63
Riproduzione di video.....	50	Dati e impostazioni.....	63
Streaming di contenuto in linea.....	51	Messaggi di informazioni Web.....	64
Ricezione delle impostazioni di RealPlayer.....	51	Archivio.....	64
Lettore Flash.....	52	Casella e-mail.....	64
Organizzazione dei file flash.....	52	Apertura della casella e-mail.....	64
Riproduzione di file flash.....	52	Recupero di messaggi e-mail.....	65
Registratore.....	53	Recupero automatico di messaggi e-mail.....	66
Radio.....	53	Eliminazione di messaggi e-mail.....	66
Ascolto della radio.....	54	Disconnessione dalla casella e-mail.....	66
Visualizzazione del contenuto visivo.....	54	In uscita - messaggi in attesa di invio.....	67
Stazioni salvate.....	55	Visualizzazione di messaggi su una carta SIM.....	67
Impostazioni.....	55	Impostazioni per i messaggi.....	68
Messaggi.....	56	SMS.....	68
Come scrivere testo.....	57	Messaggi multimediali.....	69
Metodo di scrittura tradizionale.....	57	E-mail.....	70
Metodo di scrittura intuitivo - Scrittura facilitata.....	57	Messaggi di informazioni Web.....	72
Copia di testo negli Appunti.....	59	Cell broadcast.....	72
Scrittura e invio di messaggi.....	60	Impostazioni relative ad Altro.....	72
Ricezione di impostazioni per MMS e-mail.....	62	Preferiti.....	73
		Web.....	73
		Note.....	73
		Chat - Messaggi istantanei.....	73
		Ricezione delle impostazioni chat.....	74

Connessione a un server di chat.....	74	Registro	83
Modifica delle impostazioni di chat.....	74	Chiamate recenti	83
Ricerca di utenti e gruppi chat.....	75	Durata chiamate.....	83
Partecipazione ai gruppi chat	75	Dati a pacchetto.....	84
Chat	75	Monitoraggio di tutti gli eventi di comunicazione	84
Visualizzazione e avvio di conversazioni	76	Agenda.....	86
Contatti chat.....	76	Creazione di voci dell'agenda.....	86
Gestione dei gruppi chat	77	Impostazione di un allarme dell'Agenda	87
Impostazioni del server per il servizio di chat	78	Viste dell'Agenda.....	87
Push-to-talk (servizio di rete).....	78	Vista Impegni.....	87
Definizione di un punto di accesso		Rimozione di voci dell'Agenda	88
Push-to-talk.....	79	Impostazioni dell'Agenda.....	88
Impostazioni Push-to-talk	79	Servizi	89
Accesso al servizio PTT.....	80	Punto di accesso per l'applicazione Servizi	89
Chiusura dell'applicazione PTT.....	80	Vista Preferiti.....	89
Chiamate uno a uno	80	Aggiunta manuale di preferiti	90
Risposta a una chiamata uno a uno.....	81	Invio di preferiti	90
Chiamate di gruppo	81	Come effettuare una connessione	90
Sottoscrizione allo stato di accesso di altri utenti.....	81	Protezione delle connessioni.....	90
Invio di una richiesta di richiamata	81	Navigazione	91
Canali	81	Visualizzazione delle pagine salvate.....	92
Risposta all'invito in un canale.....	82	Download e acquisto di elementi.....	92
Visualizzazione del registro Push-to-talk.....	83		

Come terminare una connessione.....	93	Creazione di un nuovo profilo di sincronizzazione	101
Come svuotare la cache	93	Sincronizzazione di dati	103
Impostazioni per l'applicazione Servizi	93	Gestione dispositivi	103
Connettività	95	Impostazioni del profilo server.....	103
Connettività Bluetooth.....	95	Strumenti	105
Impostazioni	95	Calcolatrice.....	105
Invio di dati utilizzando la connettività Bluetooth.....	97	Calcolo delle percentuali.....	105
Associazione di dispositivi	98	Convertitore.....	105
Ricezione di dati utilizzando la connettività Bluetooth.....	98	Impostazione della valuta di base e dei tassi di cambio	106
Disattivazione della connettività Bluetooth.....	99	Impostazioni	106
Cavo dati	99	Telefono.....	106
Connessioni al PC.....	99	Impostazioni chiamata	108
CD	99	Connessione.....	109
Uso del dispositivo come modem	99	Data e ora	113
Gestione connessioni	100	Protezione.....	113
Connessioni dati	100	Deviazione delle chiamate.....	116
Visualizzazione dei dettagli delle connessioni dati.....	100	Blocco chiamate	117
Rete WLAN (Wireless Local Area Network).....	101	Rete	117
Rete WLAN.....	101	Accessori.....	118
Sincronizzazione	101	Ricerca posizione	118
		Punti riferimento.....	119
		Comandi vocali	120

Gestione applicazioni	120
Installazione di applicazioni e software.....	121
Rimozione di applicazioni e software.....	122
Impostazioni delle applicazioni	122
Memoria - Disco rigido.....	123
Formattazione del disco rigido	123
Gestione dei diritti digitali (DRM)	124
Risoluzione dei problemi	126
Domande e risposte	126

Informazioni sulla batteria	129
Caricamento e scaricamento	129
Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia	129
Precauzioni e manutenzione	132
Ulteriori informazioni sulla sicurezza	133
Indice	137

Informazioni sulla sicurezza

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



ACCENSIONE IN AMBIENTI SICURI

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



SICUREZZA STRADALE

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



INTERFERENZE

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



SPEGNERE ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI

Rispettare tutte le restrizioni. Spegner il dispositivo in prossimità di apparecchiature mediche.



SPEGNERE IN AEREO

Rispettare tutte le restrizioni. I dispositivi senza fili e digitali possono causare interferenze con la strumentazione dell'aereo.



SPEGNERE DURANTE IL RIFORNIMENTO DI CARBURANTE

Non usare il dispositivo nelle stazioni di servizio. Non usare il dispositivo in prossimità di combustibili o prodotti chimici.



SPEGNERE IN PROSSIMITÀ DI MATERIALI ESPLOSIVI

Rispettare tutte le restrizioni. Non usare il dispositivo in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi.



USARE IN MODO APPROPRIATO

Usare l'apparecchio solo nella sua posizione normale, così come descritta nella documentazione relativa al prodotto. Non toccare l'antenna, se non è strettamente necessario.



PERSONALE QUALIFICATO

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



ACCESSORI E BATTERIE

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



IMPERMEABILITÀ

Il dispositivo non è impermeabile. Evitare che si bagni.



BACKUP

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



COLLEGAMENTO AD ALTRI DISPOSITIVI

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



CHIAMATE AI NUMERI DI EMERGENZA

Accertarsi che la funzione telefono del dispositivo sia accesa e operativa. Premere  tante volte quante necessario per azzerare il display e tornare alla modalità standby. Digitare il numero di emergenza, quindi premere . Indicare il luogo in cui ci si trova. Non terminare la chiamata fino a che non si sarà stati autorizzati a farlo.

Informazioni sul dispositivo

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

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

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

Quando si riprendono e si usano immagini o videoclip, assicurarsi di rispettare tutte le leggi, nonché la privacy ed i diritti altrui.



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

Servizi di rete

Per usare il telefono è necessario richiedere il servizio al relativo operatore. Molte delle funzioni offerte dal dispositivo dipendono dalle funzioni supportate dalla rete cellulare. Questi servizi di rete potrebbero non essere disponibili su tutte le reti o potrebbe essere necessario concordare servizi speciali con il proprio operatore prima di poter utilizzare i servizi di rete. È probabile che l'operatore debba fornire istruzioni aggiuntive sull'uso dei servizi e spiegare quali sono i costi aggiuntivi che vengono addebitati al cliente. Alcune reti potrebbero avere limitazioni che incidono sulle modalità d'uso dei servizi di rete. Ad esempio, alcune reti potrebbero non supportare tutti i servizi e / o i caratteri di una lingua.

L'operatore potrebbe aver richiesto la disabilitazione o la non attivazione di alcune funzioni sul dispositivo dell'utente. In questo caso, tali funzioni non appariranno sul menu del dispositivo. Il dispositivo dell'utente potrebbe inoltre avere una configurazione speciale. Tale configurazione potrebbe includere modifiche dei nomi e

dell'ordine dei menu, nonché delle icone. 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, browsing, e-mail e download di contenuto tramite browser o MMS, richiedono il supporto di rete per queste tecnologie.

Per la disponibilità e le informazioni sui servizi delle carte SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio il fornitore del servizio, l'operatore della rete o altri fornitori.

Accessori, batterie e caricabatterie

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

La rimozione della batteria prima di spegnere il dispositivo potrebbe danneggiare il disco rigido.

Controllare il numero del modello di caricabatterie prima di utilizzarlo con questo dispositivo. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato a fonti di alimentazione di tipo DC-4, AC-3 e AC-4 e di tipo AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9, o LCH-12 se utilizzato con l'adattatore CA-44.

La batteria prevista per l'uso con il presente dispositivo è di tipo BL-5C.



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.

Dispositivo Nokia N91

Numero di modello: Nokia N91-1
in seguito denominato Nokia N91.

Complimenti per l'acquisto del presente dispositivo Nokia N91. Questo dispositivo offre audio stereo, capacità di memorizzazione fino a 3.000 brani, download di musica over-the-air, accesso alla propria raccolta audio e alla funzionalità di smartphone con Wi-Fi, nonché fotocamera 2Mpix.

Disco rigido

Il presente dispositivo è dotato di un disco rigido da 4 GB in grado di fornire un'elevata capacità di memorizzazione per vari tipi di file. I sensori del dispositivo interrompono il funzionamento del disco rigido in caso di temperatura troppo elevata o bassa, di caduta del dispositivo o di rimozione del cover posteriore del dispositivo stesso. I dischi rigidi sono componenti particolarmente fragili e devono pertanto essere maneggiati con cura. Eventuali impatti causati da scosse, vibrazioni, urti e cadute oppure da scarsa attenzione, nonché fattori quali temperature estreme, umidità e liquidi possono causare problemi di funzionamento del disco rigido e perdita o danneggiamento dei dati.

Non rimuovere il cover posteriore mentre il dispositivo è acceso.

Visualizzazione dell'utilizzo della memoria

Il funzionamento in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria e ne riduce la durata. Per chiudere le applicazioni in esecuzione in background, tenere premuto  per visualizzare le applicazioni aperte, scorrere fino all'applicazione desiderata, premere , quindi selezionare **Si** per confermare.

Per visualizzare i tipi di dati contenuti nel dispositivo e la quantità di memoria utilizzata dai diversi tipi di dati, premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Disco rig..** Selezionare **Opzioni** > **Dettagli memoria**, quindi scorrere fino a **Mem. libera** per visualizzare la quantità di memoria disponibile nel dispositivo.

Memoria insufficiente – operazioni per liberare spazio

Quando la memoria diventa insufficiente, tale condizione viene notificata all'utente. Se la memoria del dispositivo inizia a essere insufficiente all'apertura del browser, il browser stesso verrà chiuso automaticamente per liberare spazio.

Per liberare spazio nella memoria del dispositivo, trasferire i dati nel disco rigido in **Gest. file**. Contrassegnare i file da spostare, selezionare **Opzioni > Sposta in cartella > Disco rig.**, quindi una cartella.



Suggerimento: per liberare memoria nel dispositivo, utilizzare Image Store disponibile in Nokia PC Suite per trasferire file audio, immagini e clip video in un PC compatibile. Vedere il CD-ROM fornito nella confezione di vendita.

Per rimuovere dati, liberando così memoria, utilizzare **Gest. file** o passare alla relativa applicazione. È possibile, ad esempio, rimuovere quanto segue:

- Messaggi dalle cartelle **Ricevuti**, **Bozze** e **Inviati** in **Messaggi**
- Messaggi e-mail recuperati dalla memoria del telefono cellulare
- Pagine Web salvate
- Immagini, video o file audio salvati
- Informazioni della Rubrica
- Note dell'Agenda
- Applicazioni scaricate. Consultare anche 'Gestione applicazioni', pag. 120.
- Qualsiasi altro dato non più necessario

WLAN (Wireless LAN)

Il presente dispositivo è approvato per l'uso in una rete WLAN (Wireless Local Area Network, rete locale senza fili).

Grazie alla WLAN, è possibile collegare il dispositivo a Internet.

In alcuni paesi, come la Francia, sono in vigore restrizioni dell'uso della LAN senza fili. Rivolgersi alle autorità locali per ulteriori informazioni.

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

Il presente dispositivo supporta le seguenti funzioni associate alla rete WLAN.

- Standard IEEE 802.11g
- Funzionamento a frequenze di 2.4 GHz
- Metodi di crittografia WEP (Wired Equivalent Privacy) con chiavi fino a 128 bit, accesso protetto Wi-Fi (WPA) e 802.1x. È possibile utilizzare queste funzioni solo se sono supportate dalla rete.

È possibile creare un punto di accesso a Internet (IAP, Internet Access Point) in una rete WLAN e utilizzarlo per applicazioni che richiedono una connessione a Internet.

Creazione di un punto di accesso a Internet

- 1 Premere  e selezionare **Connettiv. > Gest. conn. > WLAN dispon..**
- 2 Il dispositivo ricerca le reti WLAN all'interno del proprio raggio d'azione. Per creare un punto di accesso a Internet in una rete, selezionare **Opzioni > Definisci p.to acc.**

- 3 Il dispositivo crea un punto di accesso a Internet con le impostazioni predefinite. Per visualizzare o modificare le impostazioni del punto di accesso a Internet, consultare 'Punti di accesso', pag. 109.

Se un'applicazione richiede di selezionare un punto di accesso, selezionare quello appena creato oppure **Rete WLAN** per ricercare le reti WLAN nel raggio d'azione del dispositivo.

Creando una connessione dati tramite un punto di accesso a Internet, viene stabilita una connessione WLAN. Chiudendo la connessione dati, viene terminata anche la connessione WLAN attiva. Per terminare la connessione, consultare 'Gestione connessioni', pag. 100.

È possibile utilizzare la connessione alla rete WLAN durante una chiamata vocale o mentre è attivo il servizio dati a pacchetto. È possibile stabilire la connessione a un solo punto di accesso a rete WLAN alla volta. Tuttavia, più applicazioni possono utilizzare la stessa connessione WLAN.

Anche se viene attivato il modo d'uso **Offline**, è comunque possibile utilizzare la rete WLAN (se disponibile). Quando si stabilisce e si utilizza una connessione WLAN, assicurarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili.

Sono disponibili due metodi per l'uso della connessione alla rete WLAN: **Infrastruttura** e **Ad-hoc**.

La modalità Infrastruttura consente due tipi di comunicazione: i dispositivi senza fili sono collegati l'uno all'altro tramite un dispositivo con punto di accesso alla rete WLAN oppure i dispositivi senza fili sono collegati a una rete LAN cablata tramite un dispositivo con punto di accesso alla rete WLAN.

La modalità Ad-hoc consente ai dispositivi di inviare e ricevere dati direttamente da uno all'altro. Per creare un punto di accesso a Internet per la rete Ad-hoc, consultare 'Punti di accesso', pag. 109.



Suggerimento: per verificare l'indirizzo MAC (Media Access Control) univoco che identifica il proprio dispositivo, immettere *#62209526# in modalità standby.

Indicatori principali

 - Il telefono cellulare viene utilizzato in una rete GSM.
3G (servizio di rete) - Il telefono cellulare viene utilizzato in una rete UMTS. Consultare 'Rete', pag. 117.

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

 È stato ricevuto un nuovo messaggio e-mail nella casella e-mail remota.

 - Nella cartella **In uscita** sono presenti messaggi da inviare. Consultare 'In uscita - messaggi in attesa di invio', pag. 67.

 - Sono presenti chiamate senza risposta. Consultare 'Chiamate vocali', pag. 36.

 - Viene visualizzato se **Segnale di chiamata** è impostato su **Silenzioso** e **Tono di avviso msgg.**, **Tono di avviso chat** e **Tono di avviso e-mail** sono impostati su **Disattiva**. Consultare 'Modi d'uso-Impostazione dei toni', pag. 33.

 - La tastiera del telefono cellulare è bloccata. Consultare 'Blocco della tastiera', pag. 20.

 - È presente una sveglia attiva. Consultare 'Orologio', pag. 18.

2 - La seconda linea telefonica è attiva. Consultare 'Impostazioni chiamata', pag. 108.

 - È stata attivata la deviazione di tutte le chiamate a un altro numero. Se si dispone di due linee, l'indicatore di deviazione per la prima linea è **1** e per la seconda è **2**.

2

 - Un auricolare connesso al telefono cellulare.

D - È attiva una chiamata dati.

 - È disponibile una connessione dati a pacchetto GPRS o EDGE.

 - È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS o EDGE.

 - Una connessione dati a pacchetto GPRS o EDGE è sospesa. Queste icone vengono visualizzate al posto

dell'indicatore di potenza del segnale (disponibile nell'angolo superiore sinistro in modalità standby). Consultare 'Connessioni dati a pacchetto in reti GSM e UMTS', pag. 109.

 - È disponibile una connessione dati a pacchetto UMTS.

 - È attiva una connessione dati a pacchetto UMTS.

 - Una connessione dati a pacchetto UMTS è sospesa.

 - La connettività Bluetooth è **Attivato**.

 - È in corso la trasmissione di dati tramite una connessione Bluetooth. Consultare 'Connettività Bluetooth', pag. 95.

 Il dispositivo è stato impostato per ricercare reti WLAN e una rete WLAN è disponibile. Consultare 'Rete WLAN (Wireless Local Area Network)', pag. 101.

 Una connessione WLAN è attiva in una rete con crittografia.

 È attiva una connessione WLAN in una rete senza crittografia.

 - È attiva una connessione USB.

 - Un messaggio letto è in attesa di essere recuperato nel telefono cellulare.

 - Un messaggio non letto è in attesa di essere recuperato nel telefono cellulare.

Supporto Nokia via Internet

Visitare il sito <http://www.nokia.com/support> o il sito Web Nokia del proprio paese per la versione più recente di questo manuale, informazioni aggiuntive, download e servizi relativi ai prodotti Nokia.



Guida

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

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

Mentre si leggono le istruzioni, è possibile passare dalla Guida all'applicazione aperta in background tenendo premuto **↵**.

Per aprire la Guida dal menu principale, selezionare **Strumenti > Guida**. Selezionare l'applicazione desiderata per visualizzare gli argomenti della Guida. Per cercare un argomento della Guida utilizzando le parole chiave, selezionare **Opzioni > Cerca con p. chiave**.

Durante la lettura di un argomento della Guida, per visualizzare altri argomenti correlati, scorrere verso sinistra o verso destra con il joystick.



Esercitazione

L'esercitazione fornisce informazioni su alcune delle funzionalità presenti nel dispositivo. Per accedere all'esercitazione nel menu, premere **↵**, quindi selezionare **Esercitaz.** e la sezione da visualizzare.



Orologio

Premere **↵** e selezionare **Orologio**.

Per impostare una nuova sveglia, selezionare **Opzioni > Imposta sveglia**. Specificare l'ora e selezionare **OK**.

Quando la sveglia è attiva, viene visualizzato il simbolo **🔔**.

Per disattivare la sveglia, selezionare **Stop**. Per interrompere il segnale acustico, selezionare **Posponi**. La sveglia riprenderà a suonare dopo cinque minuti. È possibile interrompere il segnale fino a cinque volte.

Se all'ora su cui è impostata la sveglia il dispositivo è spento, quest'ultimo si accende automaticamente e inizia ad emettere il tono di avviso. Se si seleziona **Stop**, viene richiesto se si desidera attivare il dispositivo per le chiamate. Selezionare **No** per spegnere il dispositivo o **Sì** per effettuare e ricevere chiamate. Non selezionare **Sì** quando l'uso del telefono senza fili può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Per annullare una sveglia, selezionare **Orologio** > **Opzioni** > **Disattiva allarme**.

Impostazioni dell'orologio

Per modificare le impostazioni dell'orologio, selezionare **Orologio** > **Opzioni** > **Impostazioni**.

Per modificare l'orologio visualizzato in modalità standby, scorrere le impostazioni e selezionare **Tipo di orologio** > **Analogico** o **Digitale**.

Per consentire l'aggiornamento automatico di ora, data e fuso orario da parte della rete cellulare (servizio di rete), scorrere verso il basso e selezionare **Ora operatore della rete** > **Aggiorna automaticam..** Per attivare l'impostazione **Ora operatore della rete**, il telefono cellulare verrà riavviato.

Per modificare il tono di allarme della sveglia, scorrere le impostazioni e selezionare **Tono sveglia**.

Orologio mondiale

Selezionare **Orologio**, quindi scorrere verso destra per accedere alla vista dell'orologio mondiale. Nella vista dell'orologio mondiale viene indicata l'ora di diverse città.

Per aggiungere altre città all'elenco, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi città**. Immettere le prime lettere del nome della città. Verrà visualizzato il campo di ricerca, quindi l'elenco delle città il cui nome inizia con le lettere specificate.

Selezionare una città. È possibile aggiungere all'elenco un massimo di 15 città.

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

Controllo del volume e dell'altoparlante

Per alzare o abbassare il volume durante una chiamata o la riproduzione di audio, tenere premuto  o  sul lato sinistro del dispositivo.

L'altoparlante incorporato dispone di un'uscita vivavoce che consente di parlare e ascoltare conversazioni da una distanza limitata dal telefono cellulare, posizionato ad esempio su un tavolo, senza doverlo tenere vicino all'orecchio. Le applicazioni audio utilizzano l'altoparlante per impostazione predefinita.



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 individuare l'uscita vivavoce dell'altoparlante, consultare la sezione "Tasti e componenti" nella Guida rapida.

Per utilizzare l'altoparlante durante una chiamata, effettuare la chiamata e selezionare **Opzioni > Attiva altoparlante**.

Per disattivare l'altoparlante durante una chiamata o la riproduzione di un audio, selezionare **Opzioni > Attiva telefono**.

Prima di collegare un dispositivo diverso dall'auricolare Nokia originale all'apposito connettore del Nokia N91, regolare il volume ad un livello inferiore al valore medio per evitare la distorsione dell'audio o danni al dispositivo esterno. Quindi, è possibile regolare nuovamente il volume sul livello appropriato.



Gestione file

In molte funzioni del telefono cellulare viene utilizzata la memoria per l'archiviazione dei dati. Tra queste funzionalità vi sono rubrica, messaggi, immagini e toni di chiamata, note di agenda e impegni, documenti e applicazioni scaricate. La memoria disponibile dipende dalla quantità di dati già salvata nella memoria del telefono cellulare.

Per sfogliare file e cartelle presenti nella memoria o nel disco rigido del dispositivo, premere , quindi selezionare **Strumenti > Gest. file**. Scorrere verso destra per visualizzare il contenuto del disco rigido.

Per spostare o copiare file in una cartella, premere contemporaneamente  e il joystick per contrassegnare un file, quindi selezionare **Opzioni > Sposta in cartella** o **Copia nella cartella**.

Da Gestione file è possibile aprire direttamente molti formati di file diversi. Tuttavia, per utilizzare al meglio le funzioni del dispositivo, è necessario aprire il file nell'applicazione corrispondente e non in Gestione file.

Icone presenti in **Gest. file**:



Cartella



Cartella per cui è presente una sottocartella

Per individuare un file, selezionare **Opzioni > Trova**, quindi la posizione in cui eseguire la ricerca e immettere il testo corrispondente al nome del file.



Suggerimento: per visualizzare il contenuto della memoria del dispositivo e del disco rigido del telefono cellulare, è possibile utilizzare Nokia Phone Browser, disponibile in Nokia PC Suite. Vedere il CD incluso nella confezione di vendita.

Blocco della tastiera

Per bloccare la tastiera: spostare l'interruttore di blocco nella parte superiore del dispositivo accanto al tasto di accensione / spegnimento verso sinistra. Spostando l'interruttore con il cover scorrevole chiuso, tutti i tasti sono bloccati. Se il cover scorrevole viene aperto, tutti i tasti vengono attivati.

Per sbloccare la tastiera: spostare l'interruttore verso destra.

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



Lettore musicale

L'applicazione **Lettore musicale** supporta file con estensione AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3G2, 3GP, 3GPP, 3GPP2, MPEG, MP4, M4A, DCF, ODF, ASF e M3U. **Lettore musicale** non supporta necessariamente tutte le funzioni associate ai formati file o tutte le varianti dei formati file stessi.

Per ulteriori informazioni sul lettore musicale, selezionare **Opzioni** > **Guida** per consultare la guida sensibile al contesto.

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

Riproduzione di brani

- 1 Premere  e selezionare **Musica**.
- 2 Spostare il joystick per spostarsi in corrispondenza del brano o dell'artista desiderati oppure di un'altra categoria, quindi premere il joystick per aprire i relativi elenchi.
- 3 Premere il tasto  (riproduzione / pausa) per riprodurre il brano / l'elenco di brani selezionato.

Per accedere alla vista **In esecuzione** del lettore da qualsiasi altra vista, premere il tasto  (accesso musica). Per tornare alla vista precedente, premerlo di nuovo.

Per selezionare altri brani da riprodurre nella vista **In esecuzione**, selezionare **Opzioni** > **Vai a Menu musica**.

Comandi

-  - Premere per passare al brano successivo. Per avanzare rapidamente, tenere premuto il tasto.
-  - Premere una volta per tornare all'inizio del brano. Per tornare al brano precedente, premere entro due secondi dall'avvio della riproduzione di un brano. Per tornare indietro nel brano, tenere premuto il tasto.
-  - Premere per abbassare il volume. Il tasto è situato sul lato sinistro del dispositivo.
-  - Premere per alzare il volume. Il tasto è situato sul lato sinistro del dispositivo.

Per bloccare tutti i tasti del dispositivo, fare scorrere l'interruttore di blocco nella parte superiore del dispositivo.

 **Suggerimento:** per controllare il dispositivo è inoltre possibile utilizzare i tasti del telecomando. L'interruttore di blocco posto nella parte laterale serve solo per bloccare i tasti del telecomando stesso.

Indicatori

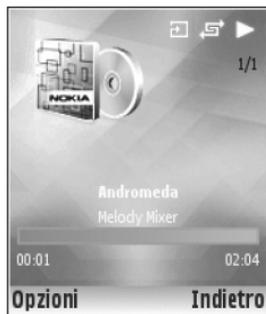
Icone presenti in **Letture musicale**:

 - Ripetizione di un brano

 - Ripetizione di tutti i brani

 - Riproduzione in ordine casuale

 - Audio altoparlante vivavoce disattivato (visualizzato nella finestra a comparsa del volume)



Modalità di riproduzione

Riproduzione in ordine casuale

- 1 Per attivare o disattivare la riproduzione in ordine casuale, selezionare **Opzioni > Sequenza casuale**.

- 2 Selezionare **Disattiva** o **Attiva**. La vista **In esecuzione** viene visualizzata con o senza l'icona relativa alla riproduzione in ordine casuale  nell'angolo superiore destro.

Riproduzione ripetuta

- 1 Per ripetere il brano corrente, tutti i brani oppure per disattivare la ripetizione, selezionare **Opzioni > Ripeti**.
- 2 Selezionare **Disattiva**, **Tutti** o **Ripeti brano**. La vista **In esecuzione** viene visualizzata con o senza l'icona relativa alla riproduzione ripetuta di tutti i brani  o di un brano  nell'angolo superiore destro.

Modifica dell'audio

Equalizzatore

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

Per utilizzare una delle impostazioni predefinite per l'equalizzatore, selezionarla con il joystick, quindi selezionare **Attiva**. Ogni impostazione predefinita dispone di varie opzioni su un equalizzatore grafico a 8 bande.

Modifica delle impostazioni predefinite per l'equalizzatore

- 1 Per creare una nuova impostazione predefinita, selezionare **Opzioni > Nuova impost. pred..** Per

modificare un'impostazione predefinita esistente, selezionare **Opzioni > Modifica**.

- 2 Per regolare le impostazioni relative alla frequenza, spostare il joystick verso sinistra o destra per selezionare una frequenza bassa, media o alta e verso l'alto o il basso per alzare o abbassare il volume della banda di frequenza selezionata.
- 3 Per riportare le impostazioni sui valori originali, selezionare **Opzioni > Ripristina val. pred.**

Per eliminare un'impostazione predefinita, selezionarla e premere **☒**. Non è possibile eliminare le impostazioni predefinite originali.

Impostazioni audio

Per modificare il bilanciamento e l'amplificatore stereo o per potenziare i bassi, selezionare **Opzioni > Impostazioni audio**.

Accesso a Music shop

In Music shop è possibile ricercare, consultare e acquistare file musicali per il download nel proprio dispositivo. La disponibilità e l'aspetto, nonché le differenti opzioni dei servizi di Music shop possono variare.

- 1 In **Menu musica**, selezionare **Opzioni > Vai a Music shop**. Questa opzione non è disponibile se l'indirizzo

Web per il servizio Music shop non è stato definito. Consultare 'Impostazioni per Music shop', pag. 24.

- 2 Selezionare una delle opzioni nella schermata per ricercare, consultare o selezionare i toni di chiamata.

Impostazioni per Music shop

Le impostazioni potrebbero essere già predefinite e non modificabili.

È necessario disporre di connessioni a Internet valide per utilizzare questo servizio. Per ulteriori informazioni, consultare 'Punti di accesso', pag.109.

La disponibilità e l'aspetto delle impostazioni per Music shop possono variare.

È inoltre necessario specificare l'indirizzo Web del Music shop nelle relative impostazioni.

Per modificare o specificare l'indirizzo Web del Music shop, in **Menu musica**, selezionare **Opzioni > Vai a Music shop**. Music shop potrebbe anche essere disponibile come collegamento separato nella cartella dell'operatore.

In Music shop, selezionare **Opzioni > Impostazioni**. Definire quanto segue:

Indirizzo: - Immettere l'indirizzo Web del servizio Music shop.

Punto di accesso predefinito: - Selezionare se abilitare la connessione in modo automatico o visualizzare una

richiesta di conferma prima di stabilire la connessione. Disponibile solo con WLAN.

Nome utente: - Specificare il proprio nome utente per Music shop. Se questo campo non viene compilato, potrebbe essere necessario immettere il nome utente al momento dell'accesso.

Password: - Specificare la propria password per Music shop. Se questo campo non viene compilato, potrebbe essere necessario immettere la password al momento dell'accesso.

Trasferimento di file musicali

È possibile trasferire file musicali da un PC compatibile o da altri dispositivi compatibili utilizzando un cavo USB o una connessione Bluetooth. Per ulteriori informazioni sul collegamento del dispositivo, consultare 'Connettività', pag. 95.

Requisiti del PC:

- Sistema operativo Windows® XP (o successivo)
- una versione compatibile dell'applicazione Windows Media® Player. Per ulteriori informazioni sulla compatibilità con Windows Media Player, accedere alla sezione relativa al modello N91 del sito Web Nokia.

- Nokia PC Suite 6.7 o versione successiva. Il software è disponibile per l'installazione sul DR-ROM contenuto nella confezione.

Metodo di collegamento:

- Cavo USB per trasmissione dati DKE-2 (miniUSB - USB)
- PC compatibile con tecnologia Bluetooth attivata

Trasferimento da un PC

È possibile utilizzare tre diversi metodi per il trasferimento di file:

- Per visualizzare il proprio dispositivo sul PC come disco rigido esterno in cui è possibile trasferire qualsiasi tipo di file di dati, eseguire il collegamento tramite cavo o connettività Bluetooth. Se viene utilizzato il cavo USB DKE-2, selezionare **Trasferimento dati** come metodo di collegamento. Questo metodo consente di controllare esattamente il contenuto e la destinazione del trasferimento, tuttavia non è possibile visualizzare tutte le informazioni sui file. Potrebbe non essere possibile trasferire materiale protetto da copia. Per aggiornare la Raccolta musicale dopo avere aggiornato la selezione dei brani nel proprio dispositivo, accedere a **Menu musica**, quindi selezionare **Opzioni** > **Aggiorna Raccolta mus..**
- Per sincronizzare la musica con Windows Media Player, collegare il cavo USB e selezionare **Letture multimediale** come metodo di collegamento. Questo

metodo è utile se si desidera sincronizzare alcuni / tutti i file musicali tra un PC compatibile e il proprio dispositivo.

- Per utilizzare Nokia Music Manager incluso in Nokia PC Suite, collegare il cavo USB DKE-2 e selezionare **PC Suite** come metodo di collegamento.

Collegamento tramite cavo USB

Collegare il cavo USB DKE-2 a un PC compatibile e al proprio dispositivo. Se si sta utilizzando Windows XP, il dispositivo viene automaticamente riconosciuto come disco rigido esterno. Tutte le applicazioni del dispositivo vengono chiuse e il telefono cellulare passa alla modalità offline.

Per sincronizzare la musica con Windows Media Player, selezionare **Lettore multimediale** come metodo di collegamento. Per selezionare la modalità di collegamento, utilizzare il joystick. Per selezionare la modalità di collegamento tramite USB, utilizzare il joystick.

Per modificare la modalità di collegamento tramite USB predefinita, premere , selezionare **Connettiv.** > **Cavo dati** e una delle opzioni di **Modalità cavo dati**.

Trasferimento di file musicali

Windows Media Player e Nokia Music Manager incluso in Nokia PC sono stati ottimizzati per il trasferimento di file

musicali. Per ulteriori informazioni sul trasferimento di file musicali mediante Nokia Music Manager, consultare il manuale d'uso di Nokia PC Suite incluso nel CD-ROM fornito con il Nokia N91.

Le seguenti informazioni sono state compilate in base alle informazioni sulla più recente versione compatibile di Windows Media Player disponibile al momento della stesura del manuale. Tuttavia, i dettagli delle istruzioni relative in modo particolare alle posizioni e ai nomi delle differenti opzioni potrebbero non essere precisi e sono soggetti a modifiche. Per informazioni aggiornate, consultare i manuali e le guide in linea corrispondenti di Windows Media Player.

Sincronizzazione manuale

Una volta collegato il dispositivo a un PC compatibile, Windows Media Player seleziona la modalità di sincronizzazione manuale se nel dispositivo è presente una quantità di spazio disponibile inferiore a 4 GB o se lo spazio non è sufficiente per la memorizzazione dell'intera raccolta musicale. In modalità di sincronizzazione manuale è possibile selezionare i brani e le playlist che si desidera spostare, copiare o rimuovere.

Quando si collega il dispositivo per la prima volta, è necessario immettere un nome da assegnare al dispositivo per l'uso in Windows Media Player.

Per trasferire manualmente i brani selezionati:

- 1 Una volta completata la connessione del dispositivo a Windows Media Player, selezionare il dispositivo in uso nel riquadro di spostamento, qualora siano connessi più dispositivi.
- 2 Trascinare i brani o gli album nel riquadro di elenco per la sincronizzazione. Per rimuovere brani o album, selezionare l'elemento desiderato nell'elenco, quindi fare clic su **Remove from list**.
- 3 Verificare che nel riquadro List siano contenuti i file che si desidera sincronizzare e che nel dispositivo sia presente una quantità di spazio disponibile sufficiente. Fare clic su **Start Sync**, per avviare la sincronizzazione.

Sincronizzazione automatica

Per modificare l'opzione di trasferimento di file predefinita in Windows Media Player, fare clic sulla freccia sotto **Sync**, selezionare il dispositivo in uso, quindi fare clic su **Set up Sync**. Deselezionare o selezionare la casella di controllo **Sync this device automatically**.

Se la casella di controllo **Sync this device automatically** è selezionata e si collega il dispositivo, la raccolta musicale del Nokia N91 viene aggiornata automaticamente in base alle playlist selezionate in Windows Media Player.

Se non è stata selezionata alcuna playlist, per la sincronizzazione viene selezionata l'intera raccolta musicale del PC. La Raccolta musicale del PC può contenere più file di quelli che il disco rigido del Nokia N91

è in grado di contenere. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida in linea di Windows Media Player.

Le playlist contenute nel dispositivo non sono sincronizzate con le playlist di Windows Media Player.

Playlist

Creazione di una playlist

Per creare una playlist di brani:

- 1 Selezionare **Opzioni > Crea playlist** nella vista **Playlist**.
- 2 Immettere un nome per la playlist, quindi selezionare **OK** o premere il joystick.
- 3 Espandere e comprimere il nome di un artista per individuare i brani che si desidera includere nella playlist. Premere il joystick per aggiungere altri elementi. Per visualizzare l'elenco di brani sotto il nome di un artista, spostare il joystick verso destra. Per nascondere l'elenco di brani, spostare il joystick verso destra.
- 4 Una volta eseguite le selezioni desiderate, selezionare **Fine**.

Aggiunta di brani a una playlist

È possibile aggiungere brani a una playlist esistente o creare prima una playlist nuova.

- 1 In un elenco di brani, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi brani**.
- 2 Espandere e comprimere il nome di un artista per individuare i brani che si desidera includere nella playlist. Premere il joystick per aggiungere altri elementi. Per visualizzare l'elenco di brani sotto il nome di un artista, spostare il joystick verso destra. Per nascondere l'elenco di brani, spostare il joystick verso destra.
- 3 Una volta eseguite le selezioni desiderate, selezionare **Fine**.

 **Suggerimento:** è inoltre possibile aggiungere brani a una playlist in fase di riproduzione. Per ricercare un brano, immetterne le prime lettere utilizzando la tastiera.

Modifica dell'ordine dei brani

- 1 Selezionare **Opzioni** > **Riordina elen.** nella vista di una playlist.
- 2 I brani selezionati sono pronti per essere spostati. Scorrere verso l'alto o verso il basso per spostare un brano o per lasciarlo nella stessa posizione.
- 3 Selezionare **Rilascia**.
- 4 Scorrere fino al brano che si desidera spostare.
- 5 Selezionare **Prendi**.
- 6 Scorrere fino a una nuova posizione.
- 7 Selezionare **Rilascia**.

- 8 Una volta modificato l'ordine dell'elenco, selezionare **Operazione completata**.



Suggerimento: per trascinare e rilasciare una selezione, è inoltre possibile premere il joystick.

Rimozione di brani da una playlist

È possibile rimuovere brani da una playlist.

- 1 Scorrere fino a un brano incluso in una playlist.
- 2 Selezionare **Opzioni** > **Rimuovi da playlist**.
- 3 Selezionare **Sì** per confermare. La rimozione non comporta l'eliminazione del brano dal dispositivo, ma solo dalla playlist.

Aggiunta di elementi a una playlist a partire da varie viste

È possibile aggiungere brani, album, artisti, generi e compositori da varie viste del **Menu musica** in playlist esistenti o nuove.

- 1 In una vista attivata dal **Menu musica**, selezionare un elemento.
- 2 Selezionare **Opzioni** > **Aggiungi a una playlist** > **Playlist salvata** o **Nuova playlist**.
- 3 Se viene selezionato **Nuova playlist**, immettere un nome per la playlist, quindi selezionare **OK**. Se viene selezionato **Playlist salvata**, selezionare la playlist, quindi **OK**.

 **Suggerimento:** in alcune delle viste è possibile selezionare più brani da aggiungere selezionando **Opzioni > Seleziona / Deselez. > Seleziona.**

 **Suggerimento:** è possibile aggiungere a una playlist un brano in fase di riproduzione.

Dettagli delle playlist

Nella vista **Playlist**, selezionare **Opzioni > Dettagli playlist**. Vengono visualizzate le seguenti informazioni.

Nome - Il nome della playlist

Brani - Il numero corrente di brani nella playlist

Percorso - La posizione della playlist sul disco rigido

Data - La data dell'ultima modifica apportata alla playlist

Ora - L'ora dell'ultima modifica apportata alla playlist

Playlist automatiche

Le seguenti playlist vengono visualizzate automaticamente nell'apposita vista:

Brani frequenti - Include i 40 brani riprodotti più di frequente elencati a partire da quelli ascoltati per ultimi

Brani recenti - Include i 40 brani riprodotti per ultimi in ordine inverso, ossia a partire da quelli ascoltati meno di recente.

Aggiunte recenti - Include i brani che sono stati aggiunti alla Raccolta musicale nell'ultima settimana.

Opzioni disponibili

Le seguenti voci sono disponibili come opzioni in varie viste dell'applicazione Lettore musicale.

Vai a In esecuzione - Consente di accedere a una vista che visualizza le informazioni sul brano in fase di riproduzione

Vai a Music shop - Consente di stabilire una connessione senza fili a un Web shop, in cui è possibile ricercare, consultare e acquistare file musicali

Aggiorna Raccolta mus. - Consente di aggiornare l'elenco della Raccolta musicale ricercando nuovi brani nel disco rigido e rimuovendo i collegamenti interrotti

Dettagli brano / Dettagli playlist / Dettagli Raccolta mus. - Consente di visualizzare le informazioni sulla voce selezionata

Guida - Consente di aprire l'applicazione della Guida

Crea playlist - Consente di accedere a una vista nella quale è possibile creare una nuova playlist

Invia - Consente di inviare la voce selezionata a un altro dispositivo compatibile

Rimuovi - Consente di rimuovere la voce selezionata dopo avere confermato. In questo modo, il brano viene definitivamente eliminato dal disco rigido.

Rinomina - Consente di rinominare la voce selezionata

Aggiungi a una playlist – Consente di aggiungere la voce selezionata a una playlist esistente o nuova

Immagine album – Consente di accedere a una vista che visualizza l'album art (copertina) attualmente associato all'album o al brano selezionato. È possibile modificare o aggiungere un album art utilizzando le immagini disponibili nel telefono cellulare.

Seleziona / Deselez. – Consente di selezionare più voci per eseguire un'operazione

Imposta come tono – Consente di selezionare il brano desiderato come tono di chiamata per il modo d'uso attivo. Se come suonerie vengono selezionati dei brani dal disco rigido, è possibile che tali brani non funzionino con la vibrazione. Per prestazioni ottimali, salvare le suonerie nella memoria del dispositivo.

Riordina elenco – Consente di modificare l'ordine dei brani in una playlist

Opzioni per la vista In esecuzione

Vai a Menu musica – Consente di accedere alla vista **Menu musica**

Sequenza casuale – Consente di attivare o disattivare la riproduzione in ordine casuale. In tale modalità, i brani vengono riprodotti con sequenza casuale.

Ripeti – Consente di ripetere un brano o tutti i brani nell'elenco in fase di riproduzione.

Equalizzatore – Consente di accedere a una vista nella quale è possibile regolare il bilanciamento della frequenza audio.

Impostazioni audio – Consente di accedere a una vista nella quale è possibile modificare il bilanciamento dell'audio, l'amplificatore stereo e la risposta dei bassi.

Ridenominazione degli elementi

- 1 Selezionare un **Artista**, un **Album**, un **Genere** o un **Compositore** dall'elenco.
- 2 Selezionare **Opzioni** > **Rinomina**.
- 3 Immettere il nuovo nome, quindi selezionare **OK**. Tutti i brani che appartengono all'artista / all'album / al genere / al compositore selezionato vengono aggiornati.

Visualizzazione e modifica dei dettagli dei brani

In una vista di brani, selezionare **Opzioni** > **Dettagli brano**. Vengono visualizzate le seguenti informazioni, che possono essere modificate.

Titolo brano – Il nome del brano

Artista – Il nome dell'artista

Album – Il nome dell'album cui appartiene il brano

Numero brano - La posizione del brano nell'album cui il brano stesso appartiene

Anno - L'anno di release dell'album

Genere - Il genere cui appartiene il brano

Compositore - Il nome del compositore del brano

Commento - Altre informazioni sul brano

Per visualizzare dettagli quali **Formato**, **Durata** e **Copyright**, selezionare **Opzioni** > **Visualizza dettagli file** nella vista **Dettagli brano**.

Dettagli della Raccolta musicale

In **Menu musica**, selezionare **Opzioni** > **Dettagli Raccolta mus.**. Vengono visualizzate le seguenti informazioni.

Brani - Il numero corrente di brani nella Raccolta musicale

Durata - La durata complessiva dei brani correnti

In uso - Le dimensioni complessive dei file contenuti nella Raccolta musicale

Disponibile - Il disco disponibile nel disco rigido in gigabyte

Aggiornamento - La data dell'ultima modifica apportata alla Raccolta musicale

Impostazione di un brano come tono di chiamata

- 1 Selezionare un brano.
- 2 Selezionare **Opzioni** > **Imposta come tono**. Il brano selezionato viene impostato come tono di chiamata per il modo d'uso attivo.

Modifica dell'album art

- 1 Selezionare un brano.
- 2 Selezionare **Opzioni** > **Immagine album**.
- 3 Selezionare **Opzioni** > **Cambia**.
- 4 Scorrere le immagini della Galleria, quindi selezionare **Seleziona:**.
- 5 Per ripristinare l'album art originale, selezionare **Ripristina originale**.

Informazioni sull'audio codificato

Le applicazioni come Windows Media Player e Nokia Audio Manager consentono la codifica dei file audio con codec quali WMA o MP3 per risparmiare spazio in memoria. La codifica viene eseguita rimuovendo le parti del segnale audio che non sono udibili o che sono appena percettibili dall'orecchio umano.

Indipendentemente dalla qualità del codificatore e del codec, la qualità audio del file risultante è inferiore a quella dell'originale.

I codec di base supportati dal presente dispositivo sono AAC, WMA e MP3. Ciascuno di essi dispone di diverse varianti.

Velocità di trasmissione

Quando l'audio viene codificato, la qualità risultante dipende dalla frequenza di campionamento e dalla velocità di trasferimento utilizzate per la codifica. La frequenza di campionamento è espressa in migliaia di dati campioni al secondo (kHz); per i CD audio la frequenza di campionamento è fissata su 44.1 kHz. La velocità di trasmissione è espressa in kilobit al secondo (Kbps). Maggiore è la velocità di trasmissione, superiore è la qualità audio.

Il livello di qualità richiesto può dipendere dalle esigenze dell'utente, dalle cuffie utilizzate e da eventuali disturbi circostanti. Per i file MP3, una velocità di trasmissione compresa tra 128 e 192 Kbps dà solitamente buoni risultati per l'ascolto di musica pop con il dispositivo. WMA o AAC danno invece risultati simili al codec MP3 con una velocità di trasmissione inferiore di un passo (96-160 Kbps). Le variazioni di AAC, quali AAC+ e Enhanced AAC+ (eAAC+) garantiscono la qualità audio CD anche a velocità di trasmissione pari 48 Kbps. Generalmente, la musica classica e la musica che contiene molte sfumature di suono richiedono una velocità di trasmissione superiore rispetto alla musica pop.

Per sezioni parlate o altre fonti per cui la qualità audio è meno importante rispetto al risparmio di spazio in memoria, è possibile utilizzare velocità di trasmissione comprese tra 8 e 64 Kbps. A velocità di trasmissione ridotte, WMA o AAC danno solitamente risultati migliori rispetto al codec MP3.

Velocità di trasmissione variabile

Il presente dispositivo supporta inoltre la velocità di trasmissione variabile (VBR). Ciò significa che la velocità di trasmissione utilizzata per la codifica varia in base alla complessità del materiale codificato. Grazie alla VBR, la codifica risulta ottimizzata per conservare una qualità audio costante per un intero brano, senza che la qualità venga ridotta a causa di sezioni audio complesse, come accade con la codifica a velocità di trasmissione costante (CBR).

Personalizzazione del dispositivo

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 dell'utente potrebbe inoltre avere una configurazione speciale. Tale configurazione potrebbe includere modifiche dei nomi e dell'ordine dei menu, nonché delle icone. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.



Modi d'uso–Impostazione dei toni

Per impostare e personalizzare i toni di chiamata, i toni di avviso dei messaggi e quelli relativi a eventi, ambienti o gruppi di chiamanti diversi, premere  e selezionare **Strumenti** > **Modi d'uso**. Il nome del modo d'uso selezionato, se è diverso da **Normale**, viene visualizzato nella parte superiore del display in modalità standby.

Per modificare il modo d'uso, premere  in modalità standby. Selezionare il modo d'uso desiderato e scegliere **OK**.

Per modificare un modo d'uso, premere  e selezionare **Strumenti** > **Modi d'uso**. Selezionare il modo d'uso, quindi **Opzioni** > **Personalizza**. Selezionare l'impostazione che si desidera modificare, quindi premere il joystick per

visualizzare le opzioni. I toni memorizzati nel disco rigido sono indicati da . È possibile scorrere l'elenco dei toni e ascoltare ciascuno di essi prima della selezione. Per interrompere l'ascolto, premere un tasto qualsiasi.

Quando si sceglie un tono, in **Download toni** viene visualizzato un elenco di preferiti. È possibile selezionare un preferito e stabilire la connessione a una pagina Web per scaricare toni.

Se si desidera che come tono di chiamata venga utilizzato il nome del chiamante, selezionare **Opzioni** > **Personalizza**, quindi impostare **Pronuncia nome** su **Attiva**. È necessario che il nome del chiamante sia salvato nella **Rubrica**.

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

Se durante l'ascolto di musica è selezionato il modo d'uso **Musica**, viene riprodotto solo un segnale acustico per le chiamate in arrivo e tutti gli altri toni di avviso vengono disattivati.

Modo d'uso Offline

Il modo d'uso **Offline** consente di utilizzare il dispositivo senza eseguire la connessione alla rete senza fili. Quando si attiva il modo d'uso **Offline**, la connessione alla rete

senza fili viene disattivata, come evidenziato dal simbolo **X** nell'area che indica la potenza del segnale. Tutti i segnali telefonici della rete senza fili da e verso il dispositivo vengono soppressi. Gli eventuali messaggi da inviare vengono inseriti nella cartella In uscita.

Anche se è stato attivato il modo d'uso **Offline**, è possibile utilizzare la rete WLAN (se disponibile) per leggere i messaggi e-mail o navigare in Internet, ad esempio. Quando si stabilisce e si utilizza una connessione WLAN, assicurarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili. Consultare 'WLAN (Wireless LAN)', pag. 15.



Avvertenza: nel modo d'uso Offline non è possibile effettuare (o ricevere) chiamate, ad eccezione di chiamate ad alcuni numeri di emergenza, oppure utilizzare altre funzionalità per cui è necessaria la copertura di rete. Per effettuare chiamate, è necessario prima attivare la funzione telefono modificando la modalità. Se il dispositivo è stato bloccato, immettere il codice di sblocco.



Avvertenza: Per utilizzare la modalità **Offline**, il dispositivo deve essere acceso. Non accendere il dispositivo quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Per disattivare il modo d'uso **Offline**, premere  e selezionare **Strumenti** > **Modi d'uso**, scorrere fino a un altro modo d'uso, quindi selezionare **Opzioni** > **Attiva** > **Si**. Vengono riavviate le trasmissioni senza fili, a

condizione che la potenza del segnale sia sufficiente. Se una connessione Bluetooth viene attivata prima della selezione del modo d'uso **Offline**, la connessione stessa verrà disattivata. La connessione Bluetooth viene riattivata automaticamente dopo che il modo d'uso **Offline** viene disattivato. Consultare 'Impostazioni', pag. 95.



Modifica dell'aspetto grafico del dispositivo

Per cambiare l'aspetto grafico del display e modificare elementi quali lo sfondo e le icone, premere  e selezionare **Strumenti** > **Temi**. Il tema attivo è contrassegnato da . In **Temi**, è possibile raggruppare elementi provenienti da altri temi o selezionare immagini dalla **Galleria** per aumentare il livello di personalizzazione. I temi nel disco rigido sono indicati da .

Per aprire una connessione Web e scaricare altri temi, selezionare **Download temi**.

Per attivare un tema, scorrere in corrispondenza di quello desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Applica**. Per visualizzare l'anteprima di un tema prima di attivarlo, selezionare **Opzioni** > **Anteprima**.

Per modificare un tema, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Modifica** per cambiare le impostazioni di **Sfondo** e **Risparmio energetico**.

Per ripristinare le impostazioni originali del tema selezionato, durante la modifica del tema stesso selezionare **Opzioni > Ripristina tema orig.**

Funzionalità Menu rapido

Utilizzare il display in modalità standby per l'accesso rapido alle applicazioni di uso più frequente. La funzionalità Menu rapido è in uso per impostazione predefinita.

Premere , selezionare **Strumenti > Impostaz. > Telefono > Modalità standby > Menu rapido**, quindi premere il joystick per attivare o disattivare il Menu rapido.

Il display del Menu rapido presenta le applicazioni predefinite nella parte superiore dello schermo, mentre gli eventi dell'Agenda, degli Impegni e del lettore sono riportati nella parte sottostante.

Selezionare un'applicazione o un evento, quindi premere il joystick.



I collegamenti standard del joystick disponibili in modalità standby non possono essere utilizzati quando è attiva la funzionalità Menu rapido.

Per cambiare i collegamenti predefiniti alle applicazioni, premere , selezionare **Strumenti > Impostaz. > Telefono > Modalità standby > Appl.ni Menu rapido**, quindi premere il joystick.

È possibile che alcuni collegamenti siano fissi e non modificabili.

Come effettuare chiamate

Chiamate vocali

 **Suggerimento:** per alzare o abbassare il volume durante una chiamata, premere i tasti sul lato sinistro del dispositivo.

- 1 Digitare il numero, incluso il prefisso, mentre il dispositivo si trova in modalità standby. Premere  per rimuovere un numero. 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 Premere  per chiamare il numero.
- 3 Premere  per annullare o terminare la chiamata.

 **Suggerimento:** per rispondere a o terminare una chiamata è inoltre possibile utilizzare il tasto  del telecomando.

La pressione di  comporta sempre la conclusione di 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. Verranno elencate le schede corrispondenti. Premere  per effettuare la chiamata.

È necessario copiare le schede dalla SIM alla **Rubrica** prima di potere effettuare chiamate in questo modo. Consultare 'Copia di schede Rubrica', pag. 42.

Per chiamare la segreteria telefonica (servizio di rete), tenere premuto **1** in modalità standby. Consultare anche 'Deviazione delle chiamate', pag. 116.

 **Suggerimento:** per cambiare il numero della propria segreteria telefonica, premere  e selezionare **Strumenti > Segr. tel. > Opzioni > Cambia numero**. Immettere il numero (ricevuto dal fornitore di servizi) e selezionare **OK**.

Per chiamare uno degli ultimi numeri digitati in modalità standby, premere  per accedere all'elenco degli ultimi 20 numeri chiamati o che si è tentato di chiamare. Selezionare il numero desiderato e premere  per chiamarlo.

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 automaticamente messa in attesa.

- 3 Dopo la risposta alla nuova chiamata, per unirsi ai partecipanti 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**. Scorrere fino a un partecipante, quindi selezionare **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 > Aggiungi a confer.** per tornare alla chiamata in conferenza.

Per escludere un partecipante, selezionare **Opzioni > Conferenza > Scollega partecip.**, quindi scorrere fino al nominativo desiderato e infine selezionare **Scollega**.

- 4 Per terminare la chiamata in conferenza attiva, premere .

Chiamata rapida

Per attivare la chiamata rapida, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Chiamata > Chiamata rapida > Sì**.

Per associare un numero di telefono a uno dei tasti di chiamata rapida (**2 - 9**), premere  e selezionare

Strumenti > Ch. rapida. Selezionare il tasto a cui si desidera associare il numero di telefono e scegliere **Opzioni > Assegna**. **1** è riservato alla segreteria telefonica.

Per chiamare in modalità standby, premere il tasto di chiamata rapida e .

Chiamata a riconoscimento vocale

Il dispositivo supporta i comandi vocali avanzati. I comandi vocali avanzati non dipendono dalla voce di chi parla, pertanto l'utente non deve 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 soprannome salvato nella scheda Rubrica. Per ascoltare il nome vocale sintetizzato, aprire una scheda Rubrica e selezionare **Opzioni > Riproduci nome voc.**

Come effettuare una chiamata con un nome vocale



Nota: l'utilizzo dei nomi 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 avviare la chiamata a riconoscimento vocale, tenere premuto il tasto di selezione destro . Se si utilizza 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. Dopo un timeout di 1,5 secondi il dispositivo comporrà il numero.
Se il contatto riconosciuto non è corretto, selezionare **Succ.** 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 tra i seguenti: **Cellulare**, **Cellulare (ab.)**, **Cellulare (uff.)**, **Telefono**, **Telefono (ab.)** e **Telefono (uff.)**.

Come rispondere o rifiutare una chiamata vocale

Per rispondere a una chiamata, premere  o aprire il cover scorrevole.

Per disattivare il tono di chiamata quando è in arrivo una chiamata, selezionare **Muto**.



Suggerimento: per rispondere a o terminare una chiamata è inoltre possibile utilizzare il tasto  del telecomando.

Se non si desidera rispondere, premere  per rifiutare la chiamata. Se è stata attivata la funzione **Inoltro ch. > Se occupato** per deviare le chiamate, anche il rifiuto di una chiamata entrante devierà la chiamata. Consultare 'Deviazione delle chiamate', pag. 116.

Quando si rifiuta una chiamata in entrata, è inoltre possibile selezionare **Invia SMS** per inviare al chiamante un messaggio in cui viene spiegato il motivo per cui non è stato possibile rispondere. Prima di inviare il messaggio, è possibile modificarne il testo. Per attivare questa opzione e scrivere un messaggio di testo standard, consultare 'Impostazioni chiamata', pag. 108.

Avviso di chiamata (servizio di rete)

È possibile rispondere a una chiamata mentre ne è in corso un'altra, se è stata attivata la funzione **Avviso di chiamata** in **Impostazioni > Chiamata > Avviso di chiamata**.

 **Suggerimento:** per cambiare i toni del dispositivo a seconda degli ambienti e delle situazioni, ad esempio per impostare la modalità silenziosa, consultare 'Modi d'uso-Impostazione dei toni', pag. 33.

Per rispondere a una chiamata in attesa, premere . La prima chiamata verrà messa in attesa.

Per passare da una chiamata all'altra, selezionare **Commuta**. Selezionare **Opzioni > Trasferisci** per collegare una chiamata in entrata o una chiamata in attesa a una chiamata attiva e per scollegarsi da entrambe le chiamate. Per terminare la chiamata attiva, premere . Per terminare entrambe le chiamate, selezionare **Opzioni > Chiudi tutte**.

Opzioni disponibili durante una chiamata vocale

Molte delle opzioni utilizzabili durante una chiamata vocale sono servizi di rete. Selezionare **Opzioni** durante una chiamata per ottenere alcune delle seguenti opzioni: **Disattiva microfoni** o **Microf.**, **Rispondi**, **Rifiuta**, **Commuta**, **Trattieni** o **Riattiva**, **Attiva telefono**, **Attiva**

altoparlante o **Attiva vivavoce** (se è connesso un auricolare compatibile dotato di connettività Bluetooth), **Fine chiam. attiva** o **Chiudi tutte**, **Nuova chiamata**, **Conferenza** e **Trasferisci**. Selezionare tra le seguenti opzioni:

Sostituisci - Per terminare una chiamata attiva e sostituirla rispondendo alla chiamata in attesa.

Invia MMS (solo nelle reti UMTS) - per inviare all'interlocutore un messaggio multimediale contenente una foto o un video durante la chiamata vocale. Prima dell'invio è possibile modificare il messaggio e cambiare il destinatario. Premere  per inviare il file a un dispositivo compatibile (servizio di rete).

Invia DTMF - Per inviare stringhe di toni DTMF, ad esempio una password. Digitare la stringa DTMF o cercarla nella **Rubrica**. Per inserire un carattere indicante attesa (**w**) o pausa (**p**), premere più volte *****. Selezionare **OK** per inviare il tono.

 **Suggerimento:** è possibile aggiungere i toni DTMF ai campi **Numero di telefono** o **DTMF** in una scheda Rubrica.



Rubrica

Premere  e selezionare **Rubrica**. Nella **Rubrica** è possibile aggiungere a una scheda Rubrica un tono di chiamata personale o una miniatura. È anche possibile creare gruppi di schede che consentano di inviare messaggi SMS o e-mail a diversi destinatari contemporaneamente. Infine è possibile aggiungere i biglietti da visita ricevuti. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63. Le informazioni della Rubrica possono essere inviate o ricevute solo tra dispositivi compatibili.

 **Suggerimento:** eseguire periodicamente il backup delle informazioni contenute nel dispositivo. È possibile ripristinare le informazioni, quali quelle relative alla rubrica, nel dispositivo in un secondo momento. È inoltre possibile utilizzare Nokia PC Suite per eseguire il backup della rubrica in un PC compatibile. Vedere il CD fornito con il dispositivo.

Salvataggio di nomi e numeri

- 1 Selezionare **Opzioni** > **Nuova scheda**.
- 2 Compilare i campi desiderati e selezionare **Fine**.

Per modificare le schede della **Rubrica**, scorrere fino alla scheda che desiderata, quindi selezionare **Opzioni** > **Modifica**.

Per eliminare una scheda della **Rubrica**, selezionarla e premere . Per eliminare più schede contemporaneamente, tenere premuto , quindi premere il joystick per selezionare le schede che si desidera eliminare. Premere  per eliminare le schede selezionate.

 **Suggerimento:** per aggiungere e modificare le schede della Rubrica, utilizzare Nokia Contacts Editor, disponibile in Nokia PC Suite. Vedere il CD fornito con il dispositivo.

Per allegare una miniatura a una scheda della Rubrica, aprire la scheda desiderata e selezionare **Opzioni** > **Modifica** > **Opzioni** > **Aggiungi miniatura**. La miniatura verrà visualizzata quando il contatto registrato nella scheda Rubrica chiama.

 **Suggerimento:** le chiamate rapide consentono di chiamare i numeri d'uso frequente in modo veloce. È possibile assegnare tasti di chiamata rapida a otto numeri di telefono. Consultare 'Chiamata rapida', pag. 37.

 **Suggerimento:** per inviare informazioni della Rubrica, selezionare la scheda che si desidera inviare. Selezionare **Opzioni** > **Invia** > **Via SMS**, **Via MMS**,

Via e-mail o **Via Bluetooth**. Consultare 'Messaggi', pag. 56 e 'Invio di dati utilizzando la connettività Bluetooth', pag. 97.

Per aggiungere una scheda a un gruppo, selezionare **Opzioni > Aggiungi a gruppo**: (visualizzato solo se è stato creato un gruppo). Consultare 'Creazione di gruppi nella Rubrica', pag. 42.

Per visualizzare la quantità di memoria utilizzata da rubrica e gruppi e la quantità di memoria disponibile, selezionare **Rubrica > Opzioni > Info Rubrica**.

Numeri e indirizzi predefiniti

A una scheda Rubrica è possibile assegnare numeri o indirizzi predefiniti. In tal modo, se un contatto ha diversi numeri o indirizzi, è possibile chiamare o inviare facilmente messaggi utilizzando un numero o un indirizzo specifico. Il numero predefinito viene utilizzato anche nella chiamata a riconoscimento vocale.

- 1 Scorrere fino a una delle schede della Rubrica e premere il joystick.
- 2 Selezionare **Opzioni > Numeri predefiniti**.
- 3 Selezionare una scheda a cui si desidera aggiungere un numero o un indirizzo, quindi scegliere **Assegna**.
- 4 Selezionare un numero o un indirizzo da impostare come predefinito.

Nella scheda Rubrica il numero o l'indirizzo predefinito è sottolineato.

Rubrica SIM e servizi SIM

Per la disponibilità e le informazioni sui servizi delle carte SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio il fornitore del servizio, l'operatore della rete o altri fornitori.

Premere **fg** e selezionare **Rubrica > Opzioni > Schede SIM > Rubrica SIM** per visualizzare i nomi e i numeri memorizzati nella carta SIM. Nella directory SIM è possibile aggiungere, modificare o copiare numeri nelle schede Rubrica ed è possibile effettuare chiamate.

Per visualizzare l'elenco dei numeri consentiti, selezionare **Opzioni > Schede SIM > Rubrica n. consentiti**. Questa impostazione è disponibile solo se è supportata dalla carta SIM.

Per limitare le chiamate in uscita ai soli numeri di telefono selezionati, selezionare **Opzioni > Attiva n. consentiti**. Per aggiungere nuovi numeri all'elenco dei numeri consentiti, selezionare **Opzioni > Nuova scheda SIM**. Per queste funzioni è necessario il codice PIN2.

Quando si utilizzano i **Numeri consentiti**, non è possibile effettuare connessioni dati a pacchetto, tranne che per l'invio di SMS. In questo caso, è necessario che il numero del centro servizi messaggi e il numero di telefono del destinatario siano inclusi nell'elenco dei numeri consentiti.

Quando è attiva l'opzione per le sole chiamate ai numeri consentiti, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

Copia di schede Rubrica

Per copiare nomi e numeri da una carta SIM al dispositivo, premere  e selezionare **Rubrica** > **Opzioni** > **Schede SIM** > **Rubrica SIM**. Selezionare i nomi da copiare, quindi **Opzioni** > **Copia nella Rubrica**.

Per copiare le schede nella carta SIM, premere  e selezionare **Rubrica**. Selezionare i nomi da copiare, quindi **Opzioni** > **Copia** > **Nella directory SIM**. Verranno copiati soltanto i campi della scheda Rubrica supportati dalla carta SIM.

Per modificare un numero di telefono che è consentito chiamare dal dispositivo, premere , quindi selezionare **Rubrica** > **Opzioni** > **Schede SIM** > **Rubrica n. consentiti**. Selezionare la scheda, quindi **Opzioni** > **Modifica**. Potrebbe essere necessario il codice PIN2 per modificare i numeri consentiti.



Suggerimento: è possibile sincronizzare le schede Rubrica in un PC compatibile con Nokia PC Suite. Vedere il CD fornito con il dispositivo.

Aggiunta di toni di chiamata per le schede Rubrica

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).

- 1 Premere il joystick per aprire una scheda della Rubrica oppure passare all'elenco dei gruppi e selezionare un gruppo.
- 2 Selezionare **Opzioni** > **Tono di chiamata**. Verrà visualizzato un elenco di toni di chiamata.
- 3 Selezionare il tono di chiamata da utilizzare per la singola scheda o il gruppo selezionato.

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

Creazione di gruppi nella Rubrica

- 1 Nella **Rubrica**, spostare il joystick verso destra per visualizzare l'elenco dei gruppi.
- 2 Selezionare **Opzioni** > **Nuovo gruppo**.
- 3 Specificare un nome per il gruppo o utilizzare il nome predefinito **Gruppo** (numero), quindi selezionare **OK**.
- 4 Aprire il gruppo e selezionare **Opzioni** > **Aggiungi scheda**.
- 5 Selezionare una scheda, quindi premere il joystick per contrassegnarla. Per aggiungere più schede contemporaneamente, ripetere l'azione su tutte le schede che si desidera aggiungere.
- 6 Selezionare **OK** per aggiungere le schede al gruppo.

Per rinominare un gruppo, selezionare **Opzioni** > **Rinomina**, immettere il nuovo nome e selezionare **OK**.

Rimozione di schede da un gruppo

- 1 Nell'elenco dei gruppi aprire il gruppo da modificare.
 - 2 Selezionare la scheda, quindi **Opzioni** > **Rimuovi da gruppo**.
 - 3 Selezionare **Sì** per rimuovere la scheda dal gruppo.
-  **Suggerimento:** per verificare a quali gruppi appartiene una scheda della Rubrica, scorrere fino a quella desiderata e selezionare **Opzioni** > **Gruppi di apparten.**

Applicazioni multimediali



Fotocamera

Il Nokia N91 supporta l'acquisizione di foto con una risoluzione di 1600 x 1200 pixel. La risoluzione dell'immagine su questi materiali potrebbe apparire diversa.

Per attivare la fotocamera, premere  nella vista della modalità standby, quindi selezionare **Fotocam..** La fotocamera si avvierà e sarà possibile controllare l'inquadratura.

Se la fotocamera è impostata sulla modalità **Video**, spostare il joystick verso sinistra per attivare la modalità **Foto**.

Le foto saranno automaticamente salvate in formato .jpg nella Galleria. È possibile inviare foto sotto forma di allegati e-mail in un messaggio multimediale o utilizzando la connettività Bluetooth.

Come scattare foto

Per scattare una foto, premere il joystick. Non spostare il dispositivo prima che la foto sia stata salvata. La foto verrà salvata automaticamente nella cartella **Immagini** della **Galleria**. Consultare 'Galleria', pag. 49.

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

Durante lo scatto di una foto osservare quanto segue:

- Per tenere ferma la fotocamera, utilizzare entrambe le mani.
- Per regolare il colore prima di scattare una foto, selezionare **Opzioni > Regola > Bilanciamento bianco** o **Tonalità colori**. Consultare 'Regolazione del colore', pag. 45.
- La qualità di una fotografia eseguita con lo zoom è inferiore rispetto a quella eseguita a grandezza naturale.
- Se nessun tasto viene premuto per alcuni istanti, la fotocamera passa in modalità risparmio batteria. Per continuare a scattare foto, premere il joystick.

Dopo avere scattato una foto:

- Per eliminare la foto, selezionare **Opzioni > Elimina**.
- Per inviare la foto **Via MMS**, **Via e-mail** o **Via Bluetooth**, selezionare **Opzioni > Invia**. Per ulteriori informazioni, consultare 'Messaggi', p. 56 e 'Connettività Bluetooth', p. 95.
- Per inviare una foto all'interlocutore nel corso di una chiamata, selezionare **Opzioni > Invia MMS**.

Modalità di esposizione

- Per impostare la fotocamera in modo che scatti sei foto in sequenza, selezionare **Opzioni > Modalità sequenza**. È possibile utilizzare la modalità sequenza anche con l'**Autoscatto**. Consultare 'Foto di se stessi con l'Autoscatto', pag. 45. Le foto vengono automaticamente salvate nella **Galleria**. Le foto scattate vengono mostrate all'interno di una griglia sul display principale. Per visualizzare una foto, premere il joystick.
- Per impostare la fotocamera in modo che scatti foto in condizioni di scarsa illuminazione, selezionare **Opzioni > Modalità notte**.

Foto di se stessi con l'Autoscatto

Utilizzare l'autoscatto per ritardare l'acquisizione in modo da includere se stessi nella foto. Per impostare il tempo di attesa prima dell'autoscatto, selezionare **Opzioni > Autoscatto > 10 secondi, 20 secondi o 30 secondi**.. Per attivare l'autoscatto, selezionare **Attiva**. L'indicatore dell'autoscatto (📷) lampeggerà e il dispositivo emetterà un segnale acustico quando il timer sarà in esecuzione. La foto verrà scattata al termine dell'intervallo selezionato. È possibile utilizzare l'**Autoscatto** anche in modalità sequenza. Consultare 'Modalità di esposizione', pag. 45.

Regolazione del colore

Per consentire alla fotocamera di riprodurre i colori in modo accurato oppure di aggiungere effetti alle foto o ai

video, selezionare **Opzioni > Regola**, quindi selezionare una delle seguenti opzioni:

Bilanciamento bianco - Selezionare la condizione di luce dall'elenco. In questo modo i colori riprodotti dalla fotocamera saranno più accurati.

Tonalità colori - Selezionare un effetto di colore dall'elenco.

Il display dello schermo cambia per riflettere le impostazioni specificate, così da mostrare l'aspetto delle foto o dei video finali.

Alla chiusura della fotocamera saranno ripristinate le impostazioni predefinite.

Modifica delle impostazioni delle immagini statiche

Per modificare le impostazioni principali, selezionare **Opzioni > Impostazioni**. Tali impostazioni rimangono invariate fino alla successiva modifica da parte dell'utente. Selezionare una delle seguenti opzioni:

Qualità foto—**Alta, Normale o Base**. Una qualità più elevata richiede una quantità di memoria maggiore.

Risoluzione foto - Selezionare la risoluzione che si desidera utilizzare. Una risoluzione più elevata richiede una quantità di memoria maggiore. La qualità di una fotografia eseguita con lo zoom è inferiore rispetto a quella eseguita a grandezza naturale.

Nome foto predef. - Impostare un nome per le foto scattate. Ad esempio, se come nome predefinito viene impostato Spiaggia, le foto verranno rinominate dall'applicazione Fotocamera come Spiaggia, Spiaggia (001), Spiaggia (002) e così via, finché l'impostazione non viene modificata di nuovo.

Mostra foto acquisita - Selezionare **Si** se si desidera visualizzare la foto appena scattata oppure **No** se si desidera scattare immediatamente altre foto.

Memoria in uso - Selezionare la memoria in cui archiviare le foto.

Mirino

Nel mirino viene visualizzato quanto riportato di seguito:

L'indicatore Memoria in uso (1) mostra la posizione in cui le foto sono correntemente salvate: nella memoria del dispositivo  o nel disco rigido .

Il contatore delle foto (2) nella parte superiore del mirino mostra il numero approssimativo di foto che è ancora possibile salvare nella memoria del dispositivo, a seconda della qualità immagine selezionata.

- L'indicatore di zoom (3) mostra il livello di zoom. Spostare il joystick verso l'alto e verso il basso per eseguire lo zoom in avanti o all'indietro.

 - L'indicatore della **Modalità notte** (4) segnala che la fotocamera è stata ottimizzata per l'uso in condizioni di scarsa illuminazione.

 - L'indicatore **Modalità sequenza** (5) segnala che la fotocamera è impostata sulla modalità sequenza.

 - L'indicatore dell'autoscatto (6) segnala che l'autoscatto è attivato. Consultare 'Foto di se stessi con l'Autoscatto', pag. 45.



Suggerimenti per fotografie di buona qualità

Qualità delle foto

Utilizzare la qualità delle foto adeguata. La fotocamera dispone di tre modalità di qualità delle foto: **Alta**, **Normale** e **Base**. Utilizzare **Alta** per ottenere la qualità migliore. Foto di qualità migliore richiedono tuttavia uno spazio di

archiviazione maggiore. Per MMS e allegati e-mail può essere necessario utilizzare l'impostazione **Normale** o **Base**. È possibile definire la qualità in **Opzioni** > **Impostazioni**.

Sfondo

Utilizzare uno sfondo semplice. Per ritratti o 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

È possibile 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 luce

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 luce 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 di video

Per attivare la fotocamera, premere  e selezionare **Fotocam..** La fotocamera si avvierà e sarà possibile controllare l'inquadratura.

Se la fotocamera è impostata sulla modalità **Foto**, passare alla modalità di registrazione video spostando rapidamente il joystick verso destra.

Per regolare il colore prima di registrare un video, selezionare **Opzioni** > **Regola** > **Bilanciamento bianco** o **Tonalità colori**. Consultare 'Regolazione del colore', pag. 45.

- 1 Per avviare la registrazione, premere il joystick. Compare l'icona rossa di registrazione  e viene emesso un segnale sonoro, ad indicare che la registrazione è stata avviata.

- 2 Per sospendere la registrazione in qualsiasi momento, selezionare **Pausa**. L'icona della sospensione **||** lampeggerà sul display. La registrazione del video viene interrotta automaticamente se è stata impostata la sospensione della registrazione e nessun tasto viene premuto per un minuto.
- 3 Selezionare **Continua** per riprendere la registrazione.
- 4 Selezionare **Stop** per arrestare la registrazione. Il clip video verrà salvato automaticamente nella cartella **Clip video** della **Galleria**. Consultare 'Galleria', pag. 49.

Gli indicatori del mirino indicano quanto riportato di seguito:

-  - L'indicatore del microfono segnala che l'audio è disattivato.
-  - L'indicatore di zoom mostra il livello di zoom. Spostare il joystick verso l'alto e verso il basso per eseguire lo zoom in avanti o all'indietro.

Dopo la registrazione di un clip video:

- Per riprodurre immediatamente il clip video appena registrato, selezionare **Opzioni > Riproduci**.
- Per eliminare il video, selezionare **Opzioni > Elimina**.
- Per tornare al mirino e registrare un nuovo video, premere il joystick.
- Per inviare il video, selezionare **Opzioni > Invia > Via MMS, Via e-mail o Via Bluetooth**. Per ulteriori informazioni, consultare 'Messaggi', p. 56 e 'Connettività Bluetooth', p. 95.

- Per inviare un clip video all'interlocutore nel corso di una chiamata, selezionare **Opzioni > Invia MMS**.

Impostazioni video

Esistono due tipi di impostazioni per il registratore video: temporanee e predefinite. Per regolare le impostazioni relative a contrasto, luminosità e colore, consultare 'Regolazione del colore', pag. 45. Alla chiusura della fotocamera le impostazioni temporanee verranno ripristinate sui valori predefiniti, mentre le impostazioni predefinite rimarranno invariate fino alla successiva modifica da parte dell'utente. Per modificare le impostazioni predefinite, selezionare **Opzioni > Impostazioni**, quindi una delle seguenti opzioni:

Lunghezza: - Per ottimizzare il clip video per gli MMS, selezionare **Breve**.

Risoluzione video—**Alta** (CIF, 352x288), **Normale** (QCIF 176x144) o **Base** (SubQCIF 128x96). Una risoluzione più elevata richiede una quantità di memoria maggiore.

Nome video predefinito: - Impostare un nome per il video registrato. Selezionare **Data** o **Testo**. Selezionando **Testo**, ai video vengono assegnati nomi del tipo 'Video' per impostazione predefinita. Ad esempio, se come nome predefinito viene impostato Spiaggia, i clip video verranno rinominati dall'applicazione Fotocamera come Spiaggia, Spiaggia (01), Spiaggia (02) e così via, finché l'impostazione non viene modificata di nuovo.



Galleria

Per archiviare e organizzare le foto, i clip video e audio, le sequenze di riproduzione e i collegamenti di streaming, premere  e selezionare **Multimedia** > **Galleria**. Per accedere alla Galleria dalla fotocamera, selezionare **Opzioni** > **Vai a Galleria**.

Selezionare **Immagini**, **Clip video**, **Brani**, **Clip audio**, **Coll. streaming** o **Tutti i file**, quindi premere il joystick per aprirli.

È possibile esplorare e aprire cartelle, nonché selezionare, copiare e spostare elementi nelle cartelle. È inoltre possibile creare cartelle, nonché selezionare, copiare e aggiungere elementi alle cartelle. Consultare 'Cartelle', pag. 50.

 **Suggerimento:** è possibile trasferire foto dal dispositivo a un PC compatibile utilizzando Nokia Phone Browser, disponibile in Nokia PC Suite. Vedere il CD fornito con il dispositivo.

Premere il joystick per aprire un file. I clip video, i file .ram e i collegamenti di streaming vengono aperti e riprodotti nell'applicazione RealPlayer, mentre i clip audio nell'applicazione Lettore musicale. Per ulteriori informazioni, consultare 'RealPlayer™', p. 50, 'Lettore musicale', p.22 e 'Visualizzazione di foto e clip video', p. 49.

Per rinominare un file, selezionare quello desiderato, quindi **Opzioni** > **Rinomina**.

Per scaricare file in una delle principali cartelle della **Galleria** mediante il browser, selezionare **Downl. imm.** o **Download video**, **Download brani** oppure **Download audio**. Verrà aperto il browser e sarà possibile scegliere un sito preferito da cui eseguire il download.

Visualizzazione di foto e clip video

Le foto scattate vengono memorizzate nella cartella **Immagini**, mentre i clip video vengono memorizzati nella cartella **Clip video** della **Galleria**. Le foto i clip video possono anche essere inviati in messaggi multimediali, come allegati e-mail o tramite una connessione Bluetooth. Per poter visualizzare una foto o un clip video ricevuti nella Galleria o nel Lettore musicale, è necessario eseguirne il salvataggio.

Aprire la cartella **Immagini** **Clip video** nella **Galleria**. Per individuare i file, scorrere verso l'alto o verso il basso, quindi premere il joystick per aprire un file per la visualizzazione.

Per eliminare una foto o un clip vide, premere  .

Presentazioni

Grazie alle presentazioni, è possibile visualizzare i file SVG (Scalable Vector Graphics), quali cartoni animati e mappe.

Le immagini SVG mantengono il proprio aspetto quando vengono stampate o visualizzate con risoluzioni e formati schermo diversi. Per visualizzare i file SVG, selezionare la cartella **Presentazioni**, scorrere fino a un'immagine, quindi selezionare **Opzioni** > **Riproduci**.

Per eseguire lo zoom in avanti, premere **5** . Per eseguire lo zoom all'indietro, premere **0** .

Per passare dalla modalità di visualizzazione a schermo intero a quella a schermo normale e viceversa, premere *****.

Cartelle

Le cartelle consentono di gestire con efficienza le foto e i clip video.

Per creare una nuova cartella, selezionare **Opzioni** > **Organizza** > **Nuova cartella**. Immettere un nome per la cartella, quindi selezionare **OK**.

Per aggiungere un'immagine o un clip video a una cartella nella Galleria, scorrere fino a all'immagine o al clip video desiderati, quindi selezionare **Opzioni** > **Organizza** > **Copia su disco rigido** / **Copia in mem. telef.** o **Sposta su disco rigido** / **Sposta in mem. telef.** a seconda della posizione corrente del file. Verrà visualizzato un elenco di cartelle. Selezionare la cartella in cui si desidera aggiungere l'immagine o il clip video, quindi premere il joystick.

Per rimuovere un file da una cartella, premere **☐** .

Letture musicale

Per ulteriori informazioni, consultare 'Letture musicale', pag. 22.



Premere **Ⓜ** e selezionare **Multimedia** > **RealPlayer**. Con **RealPlayer**, è possibile riprodurre clip video oppure eseguire lo streaming di file multimediali in linea. È possibile attivare un collegamento di streaming durante la navigazione di pagine Web oppure memorizzarlo nel disco rigido.

RealPlayer supporta file con estensioni quali .awb o .m4a, ma non tutte le varianti di tali formati. Ad esempio, è possibile che alcuni file .mp4 includano contenuto non compatibile con gli standard 3GPP e che, pertanto, non possano essere aperti.

 **Suggerimento:** è possibile trasferire file musicali dal dispositivo al disco rigido con Nokia PC Suite. Vedere il CD fornito con il dispositivo.

Riproduzione di video

- 1 Per riprodurre un file multimediale salvato nella memoria del telefono cellulare o nel disco rigido, selezionare **Opzioni** > **Apri**, quindi una delle seguenti opzioni:

Clip più recenti - Per riprodurre uno degli ultimi sei file riprodotti in **RealPlayer**.

Clip salvato - Per riprodurre un file salvato nella **Galleria**. Consultare 'Galleria', pag. 49.

2 Selezionare un file e premere il joystick per riprodurlo.



Suggerimento: per visualizzare un clip video a schermo intero, premere **2**. Per tornare alla visualizzazione normale, premere di nuovo il tasto.

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.

I punti di accesso possono essere configurati quando si avvia il dispositivo per la prima volta.

Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

In **RealPlayer**, è possibile aprire esclusivamente un indirizzo URL `rtsp://`. Tuttavia, **RealPlayer** riconoscerà i collegamenti `http` a un file `ram`.

Per eseguire lo streaming di contenuto in linea, selezionare un collegamento di streaming salvato nella **Galleria**, in una pagina Web o ricevuto in un SMS o in un messaggio multimediale. Prima di avviare lo streaming di contenuto dal vivo, il dispositivo si conatterà al sito e inizierà a caricare il contenuto. Il contenuto non sarà salvato sul dispositivo.

Ricezione delle impostazioni di RealPlayer

È possibile ricevere le impostazioni di **RealPlayer** tramite uno speciale SMS dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi.

Modifica delle impostazioni di RealPlayer

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**, quindi:

Video - Per regolare il contrasto del video e fare in modo che **RealPlayer** ripeta automaticamente i clip video al termine della riproduzione.

Connessione - Per selezionare se utilizzare un server proxy, modificare il punto di accesso predefinito e impostare l'intervallo di porte utilizzati durante la connessione. Per le impostazioni corrette, contattare il proprio fornitore di servizi.

Imp. proxy:

- **Usa proxy** - Selezionare **Sì**.
- **Indirizzo serv. proxy** - Immettere l'indirizzo IP del server proxy.
- **Numero porta proxy** - Immettere il numero di porta del server proxy.



Glossario: i server proxy sono server intermedi tra i server multimediali e gli utenti. Alcuni fornitori di servizi utilizzano questi server per garantire maggiore protezione o velocizzare l'accesso alle pagine del browser contenenti clip audio o video.

Impost. rete:

- **P.to accesso predef.** - Selezionare il punto di accesso che si desidera utilizzare per la connessione a Internet, quindi premere il joystick.
- **Resta in linea per** - Impostare l'intervallo di tempo al termine del quale **RealPlayer** dovrà disconnettersi dalla rete in caso di sospensione della riproduzione di un clip multimediale tramite un collegamento di rete, selezionare **Limite definito**, quindi premere il joystick. Specificare l'intervallo temporale e selezionare **OK**.
- **Porta UDP più bassa** - Immettere il numero di porta minimo dell'intervallo di porte del server. Il valore minimo è 6970.
- **Porta UDP più alta** - Immettere il numero di porta massimo dell'intervallo di porte del server. Il valore massimo è 32000.
Selezionare **Opzioni** > **Impostaz. avanzate** per modificare i valori della larghezza di banda per reti diverse.



Lettore Flash

Grazie al Lettore Flash, è possibile visualizzare, riprodurre e interagire con i file flash creati per i dispositivi mobili.

Organizzazione dei file flash

Premere , quindi selezionare **Multimedia** > **Letto. Flash**. Scorrere verso destra.

Per aprire una cartella o riprodurre un file flash, scorrere fino al file desiderato, quindi premere il joystick.

Per copiare un file flash in un'altra cartella, selezionare **Opzioni** > **Organizza** > **Copia nella cartella**.

Per spostare un file flash in un'altra cartella, selezionare **Opzioni** > **Organizza** > **Sposta in cartella**

Per creare una cartella per organizzare i file flash, selezionare **Opzioni** > **Organizza** > **Nuova cartella**.

Le opzioni disponibili possono variare.

Per eliminare un file flash, selezionarla e premere  .

Riproduzione di file flash

Premere , quindi selezionare **Multimedia** > **Letto. Flash**. Scorrere fino a un file flash, quindi premere il joystick.

Selezionare **Opzioni**, quindi scegliere:

Nota: è possibile che le opzioni non siano disponibili in tutti i file flash.

- **Pausa** per sospendere la riproduzione.
 - **Stop** per interrompere la riproduzione.
 - **Volume** per regolare il volume di riproduzione. Per aumentare o ridurre il volume utilizzare l'apposito tasto di regolazione situato sulla parte laterale sinistra del dispositivo.
 - **Qualità** per selezionare la qualità di riproduzione. Se la riproduzione avviene in modo rallentato e non uniforme, cambiare l'impostazione di **Qualità** in **Normale** o **Bassa**.
 - **Schermo intero** per riprodurre il file utilizzando l'intero display. Per tornare allo schermo normale, selezionare **Schermo normale**.
- Sebbene non siano visibili a schermo intero, le funzioni principali potrebbero essere disponibili premendo uno dei tasti sotto il display.
- **Adatta a schermo** per riprodurre il file nelle dimensioni originali dopo averne eseguito lo zoom.
 - **Attiva mod. dettaglio** per potersi spostare nel display utilizzando il joystick dopo avere ingrandito un file.

Le opzioni disponibili possono variare.



Registratore

Premere  e selezionare **Multimedia** > **Registreat.** per registrare conversazioni telefoniche e memo vocali. Durante la registrazione di una conversazione telefonica entrambi gli interlocutori sentiranno un segnale acustico ogni 5 secondi.

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



Radio

Premere  e selezionare **Radio**. È possibile utilizzare l'applicazione come una normale radio FM con la sintonizzazione automatica e stazioni memorizzate oppure con informazioni visive parallele correlate al programma radio sul display, se ci si sintonizza su stazioni che offrono il servizio Visual Radio. Questo servizio di rete utilizza dati a pacchetto. È possibile ascoltare la radio FM e contemporaneamente utilizzare altre applicazioni.

Se non è possibile accedere al servizio Visual Radio, significa che gli operatori e le stazioni radio dell'area in cui ci trova non necessariamente supportano Visual Radio. È possibile che il servizio Visual Radio non sia disponibile in tutte le aree e in tutti i paesi.

È possibile effettuare una chiamata o rispondere a una chiamata entrante normalmente e ascoltare contemporaneamente la radio. L'audio della radio viene disattivato quando è in corso una chiamata.

La radio seleziona la banda di frequenza utilizzata sulla base delle informazioni locali ricevute dalla rete. Se tali informazioni non sono disponibili, è possibile che venga chiesto di indicare l'area in cui ci si trova oppure l'area può essere selezionata nelle impostazioni di Visual Radio.

Ascolto della radio

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

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 accessorio compatibile.

Premere  e selezionare **Radio**. Per avviare la ricerca di una stazione, selezionare  o , quindi premere il joystick. Per cambiare la frequenza manualmente, selezionare **Opzioni** > **Ricerca manuale**.

Se in precedenza sono state salvate stazioni radio, selezionare  o  sul display, quindi premere il joystick per passare alla successiva o alla precedente stazione salvata oppure premere il tasto numerico

corrispondente per selezionare la posizione in memoria di una stazione.

Per regolare il volume, tenere premuto  o  sul lato sinistro del dispositivo. Per ascoltare la radio tramite l'altoparlante, selezionare **Opzioni** > **Attiva altoparlante**.

Per visualizzare le stazioni disponibili sulla base della 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 lasciare la radio FM accesa in background, selezionare **Opzioni** > **Riproduci in backgr..**

Visualizzazione del contenuto visivo

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

Per visualizzare il contenuto visivo di una stazione sintonizzata, selezionare  o **Opzioni** > **Avvia servizio visivo**. Se l'ID del servizio visivo della stazione non è stato salvato, inserirlo oppure selezionare **Recupera** per cercarlo nella Directory Stazioni (servizio di rete).

Quando viene stabilita la connessione al servizio visivo, sul display viene visualizzato il contenuto visivo corrente.

Per modificare le impostazioni del display relative alla vista del contenuto visivo, selezionare **Opzioni > Impostazioni schermo**.

Stazioni salvate

Nella radio è possibile salvare fino a 20 stazioni. Per aprire l'elenco delle stazioni, 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

Selezionare **Opzioni > Impostazioni**, quindi:

Tono avvio - Selezionare se deve essere riprodotto o meno un tono all'avvio dell'applicazione.

Servizio avvio automat. - Selezionare **Si** per configurare l'avvio automatico del servizio Visual Radio quando si sceglie una stazione salvata che offre il servizio visivo.

Punto di accesso - Selezionare il punto di accesso utilizzato per la connessione dati. Per utilizzare

l'applicazione come normale radio FM non è necessario definire un punto di accesso.

Area corrente - Selezionare l'area in cui ci si trova. Questa impostazione viene visualizzata solo in mancanza di copertura di rete all'avvio dell'applicazione.



Messaggi

Premere  e selezionare **Messaggi**. In **Messaggi** è possibile creare, inviare, ricevere, visualizzare e organizzare SMS, messaggi multimediali, messaggi e-mail e speciali SMS contenenti dati. È inoltre possibile ricevere messaggi e dati utilizzando la connettività Bluetooth, ricevere messaggi di informazioni Web e messaggi Cell broadcast, nonché inviare comandi servizi.

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

Aprendo l'applicazione **Messaggi**, è possibile visualizzare la funzione **Nuovo msg.** e le seguenti cartelle:

 **Ricevuti** - I messaggi ricevuti, eccetto i messaggi e-mail e Cell broadcast, sono memorizzati in questa cartella. I messaggi e-mail sono archiviati nella **Casella e-mail**.

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

 **Casella e-mail** - È possibile connettersi alla casella e-mail remota per recuperare i nuovi messaggi e-mail o visualizzare in modalità offline i messaggi precedentemente recuperati. Consultare 'E-mail', pag. 70.

 **Bozze** - Le bozze dei messaggi non ancora inviati sono memorizzate in questa cartella.

 **Inviati** - Gli ultimi 20 messaggi inviati, esclusi quelli inviati utilizzando la connettività Bluetooth, sono memorizzati in questa cartella. Per modificare il numero di messaggi da salvare, consultare 'Impostazioni relative ad Altro', pag. 72.

 **In uscita** - I messaggi in attesa di essere inviati vengono temporaneamente memorizzati in questa cartella.

 **Esempio:** i messaggi vengono inseriti nella cartella In uscita quando il dispositivo si trova al di fuori della copertura di rete. È possibile inoltre pianificare l'invio di messaggi e-mail durante la successiva connessione alla casella e-mail remota.

 **Rapporti** - È possibile richiedere alla rete di inviare un rapporto di consegna degli SMS e dei messaggi multimediali inviati (servizio di rete). È possibile che un rapporto di consegna di un messaggio multimediale inviato a un indirizzo e-mail non venga ricevuto.

 **Suggerimento:** una volta aperta una qualsiasi delle cartelle predefinite, per passare da una cartella all'altra, spostare il joystick verso destra o verso sinistra.

Per immettere e inviare al fornitore di servizi richieste di servizi (note anche come comandi USSD), quali ad esempio i comandi di attivazione dei servizi di rete, selezionare **Opzioni > Comando servizi** nella vista principale dell'applicazione **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**. Nella vista principale verrà visualizzato lo stato di un argomento, il numero e il nome dell'argomento e se è stato contrassegnato (▶) per il completamento.

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

Come scrivere testo

ABC, **abc** e **Abc** indicano la modalità caratteri selezionata. **123** indica la modalità numerica.

Metodo di scrittura tradizionale

Quando si utilizza il metodo di scrittura tradizionale, in alto a destra nel display viene visualizzato l'indicatore .

- 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.
- Per inserire un numero, tenere premuto il tasto numerico.
- Per alternare lettere e numeri, tenere premuto **#** .
- Se la lettera successiva si trova sullo stesso tasto della precedente, attendere che venga visualizzato il cursore o spostare rapidamente il joystick per terminare il periodo di timeout, quindi digitare la lettera.
- Per cancellare un carattere, premere  . Tenere premuto  per cancellare più caratteri.
- I più comuni segni di punteggiatura sono disponibili in **1** . Premere più volte **1** per ottenere il segno di punteggiatura desiderato. Premere ***** per aprire un elenco di caratteri speciali. Utilizzare il joystick per spostarsi nell'elenco, quindi premere **Selezione** per selezionare un carattere.
- Per inserire uno spazio, premere **0** . Per spostare il cursore alla riga successiva, premere tre volte **0** .
- Per passare tra le diverse modalità carattere, premere **#** .

Metodo di scrittura intuitivo - Scrittura facilitata

È possibile digitare qualsiasi lettera premendo un singolo tasto. Il metodo di scrittura facilitato si basa su un

dizionario incorporato al quale è possibile aggiungere nuove parole.  viene visualizzato nella parte superiore destra del display quando si scrive utilizzando il metodo di scrittura facilitato.

- 1 Per attivare il metodo di scrittura intuitivo, premere  e selezionare **Attiva scritt. facilitata**.

In tal modo, è possibile attivare il metodo di scrittura facilitato per tutti gli editor del dispositivo.

- 2 Per scrivere la parola desiderata, premere i tasti **2 - 9**. Per ogni lettera premere il tasto una volta. Ad esempio, per scrivere "Nokia" quando è selezionato il dizionario inglese, premere **6** per N, **6** per o, **5** per k, **4** per i e **2** per a.

La parola suggerita cambia a ogni pressione dei tasti.

- 3 Una volta scritta la parola corretta, scorrere verso destra per confermarla oppure premere **0** per aggiungere uno spazio. Se la parola suggerita non è corretta, premere più volte ***** per visualizzare ogni suggerimento oppure premere , quindi selezionare **Scrittura facilitata > Suggerimenti**.

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.

 **Suggerimento:** per attivare e disattivare il metodo di scrittura facilitato, premere due volte rapidamente **#**.

Suggerimenti sul metodo di scrittura

Per inserire un numero in modalità carattere, tenere premuto il tasto numerico desiderato.

Per passare tra le diverse modalità carattere, premere **#**.

Per cancellare un carattere, premere . Tenere premuto  per cancellare più caratteri.

Premere ***** per aprire un elenco di caratteri speciali.

 **Suggerimento:** per inserire più caratteri speciali contemporaneamente, premere **5** quando si seleziona ciascun carattere.

I più comuni segni di punteggiatura sono disponibili in **1**. Premere **1**, quindi più volte ***** per individuare il segno di punteggiatura desiderato.

 **Suggerimento:** il metodo di scrittura intuitivo tenterà di anticipare il segno di punteggiatura più comune (.,?!') necessario. L'ordine e la disponibilità dei segni di punteggiatura variano in base alla lingua del dizionario.

Premere * più volte per visualizzare singolarmente le parole corrispondenti trovate nel dizionario.

Premere , selezionare **Scrittura facilitata**, quindi scorrere verso destra per selezionare una delle seguenti opzioni:

Suggerimenti - Per visualizzare un elenco di parole corrispondente ai tasti premuti.

Inserisci parola - Per aggiungere una parola al dizionario con il metodo di scrittura tradizionale. Quando il dizionario è pieno, la nuova parola sostituirà la parola aggiunta per prima.

Modifica parola - Per modificare la parola con il metodo di scrittura tradizionale. Questa funzionalità è disponibile solo se la parola è attiva (sottolineata).



Suggerimento: se si preme , verranno visualizzate le seguenti opzioni in base alla modalità di modifica: **Scrittura facilitata** (metodo di scrittura facilitato), **Modalità alfabetica** (metodo di scrittura tradizionale), **Modalità numerica**, **Taglia** (se è stata selezionata una parte di testo), **Copia** (se è stata selezionata una parte di testo), **Incolla** (se è stata tagliata o copiata una parte di testo), **Inserisci numero**, **Inserisci simbolo** e **Lingua scrittura:** (consente di modificare la lingua di scrittura per tutti gli editor del telefono cellulare).

Scrittura di parole composte

Scrivere la prima parte di una parola composta e confermarla spostando il joystick verso destra. Scrivere l'ultima parte della parola composta. Completare la parola composta premendo  per aggiungere uno spazio.

Disattivazione del metodo di scrittura intuitivo

Premere  e selezionare **Scrittura facilitata** > **Disattiva** per disattivare il metodo di scrittura facilitato per tutti gli editor del telefono cellulare.

Copia di testo negli Appunti

- 1 Per selezionare lettere e parole, tenere premuto . Contemporaneamente, spostare il joystick verso sinistra o verso destra. Il testo verrà evidenziato allo spostamento della selezione.
- 2 Per copiare il testo negli Appunti, tenere premuto  e selezionare **Copia**.
- 3 Per inserire il testo in un documento, tenere premuto  e selezionare **Incolla** oppure premere una volta  e selezionare **Incolla**.
Per selezionare righe di testo, tenere premuto . Contemporaneamente, spostare il joystick verso l'alto o verso il basso.
Per rimuovere dal documento il testo selezionato, premere .

Scrittura e invio di messaggi

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

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



Suggerimento: è possibile iniziare a creare un messaggio da un'applicazione in cui è disponibile l'opzione **Invia**. Selezionare un file (immagine o testo) da aggiungere al messaggio, quindi selezionare **Opzioni > Invia**.

Prima di creare un messaggio multimediale o scrivere un messaggio e-mail, è necessario definire le impostazioni di connessione corrette. Consultare 'Ricezione di impostazioni per MMS e-mail', pag. 62 e 'E-mail', pag. 70.

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.

- 1 Selezionare **Nuovo msg.**, quindi una delle seguenti opzioni:
SMS—per inviare un SMS.
Msg. multimediale—per inviare un messaggio multimediale (MMS).
E-mail - per inviare un messaggio e-mail. Se non è stato impostato l'account e-mail, verrà chiesto di farlo. Per avviare la creazione delle impostazioni

relative ai messaggi e-mail con la guida della casella e-mail, selezionare **Avvia**.

- 2 Nel campo **A**, premere il joystick per selezionare i destinatari o i gruppi dalla Rubrica oppure immettere il numero di telefono o l'indirizzo e-mail del destinatario. Premere ***** per separare i destinatari con un punto e virgola (;). È possibile anche copiare e incollare il numero e l'indirizzo dagli Appunti.



Suggerimento: selezionare una scheda, quindi premere il joystick per contrassegnarla. È possibile contrassegnare più destinatari contemporaneamente.

- 3 Nel campo **Oggetto**, immettere l'oggetto di un messaggio multimediale o di un messaggio e-mail. Per cambiare i campi visibili, selezionare **Opzioni > Campi indirizzi**.
- 4 Spostare il joystick verso il basso per attivare il campo del messaggio e scrivere il testo desiderato. Per utilizzare un modello, selezionare **Opzioni > Inserisci o Inserisci oggetto > Modello**.
- 5 Per aggiungere un oggetto multimediale a un MMS, selezionare **Opzioni > Inserisci oggetto > Immagine, Clip audio o Clip video**. Una volta aggiunto l'audio, verrà visualizzata l'icona . Potrebbe non essere possibile inviare clip video in formato .mp4 in un messaggio multimediale. Per modificare il formato in cui vengono salvati i video registrati, consultare 'Impostazioni video', pag. 48.

- 6 Per scattare una nuova foto o registrare un audio o un video per un messaggio multimediale, selezionare **Inserisci nuovo > Immagine, Clip audio** o **Clip video**. Per inserire una nuova pagina al messaggio, selezionare **Pagina**.



Per visualizzare un'anteprima del

messaggio multimediale, selezionare **Opzioni > Anteprima**.

- 7 Per aggiungere un allegato a un messaggio e-mail, selezionare **Opzioni > Inserisci > Foto, Clip audio, Clip video** o **Nota**. Gli allegati e-mail sono indicati da .



Suggerimento: per inviare come allegati file diversi da audio e note, aprire l'applicazione appropriata e selezionare **Invia > Via e-mail**, se disponibile.

- 8 Per inviare il messaggio, selezionare **Opzioni > Invia** oppure premere .

Il dispositivo supporta l'invio di messaggi di testo con un numero di caratteri superiore al limite per un singolo messaggio. Se il messaggio supera il limite prefissato, verrà suddiviso e inviato in due o più messaggi in serie. che

verranno addebitati di conseguenza dal proprio operatore. I caratteri che usano accenti o altri segni e i caratteri di lingue quali il Cinese occupano più spazio e limitano ulteriormente il numero di caratteri che possono essere inviati con un singolo messaggio. Sulla barra di spostamento l'indicatore della lunghezza del messaggio indica i caratteri che possono ancora essere inseriti. Ad esempio, 10 (2) significa che è possibile aggiungere ancora 10 caratteri prima che il testo venga inviato in due messaggi.

I messaggi e-mail vengono inseriti automaticamente nella cartella **In uscita** prima dell'invio. Se l'invio non riesce, il messaggio e-mail rimarrà nella cartella **In uscita**.



Suggerimento: in **Messaggi** è anche possibile creare presentazioni e inviarle allegate a un messaggio multimediale. Nella vista dell'editor dei messaggi multimediali selezionare **Opzioni > Crea presentazione** (visualizzato solo se l'opzione **Mod. creazione MMS** è impostata su **Assistita** o su **Libera**). Consultare 'Messaggi multimediali', pag. 69.



Suggerimento: quando si invia un messaggio multimediale a un indirizzo e-mail o a un dispositivo che supporta la ricezione di foto di grande dimensione, si consiglia di utilizzare la dimensione di foto maggiore. Se non si è certi del dispositivo ricevente o la rete non supporta l'invio di file di grande dimensione, si consiglia di utilizzare una dimensione di foto inferiore o un clip audio che non superi i 15 secondi. Per modificare l'impostazione, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. multimediale** > **Dimensioni immagine** nella vista principale di **Messaggi**.



Nota: gli indicatori che mostrano che il messaggio è stato inviato indicano che il messaggio stesso è stato inviato al numero telefonico del centro servizi messaggi programmato sul dispositivo. Questo non significa che il messaggio è stato ricevuto dal destinatario. Per ulteriori informazioni sui servizi SMS, rivolgersi all'operatore della rete.

Ricezione di impostazioni per MMS e-mail

È possibile ricevere le impostazioni tramite SMS dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63.

Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi dati, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Immettere manualmente le impostazioni MMS:

- 1 Premere , selezionare **Strumenti** > **Impostaz.** > **Connessione** > **Punti di accesso**, quindi definire le impostazioni per un punto di accesso multimediale. Consultare 'Connessione', pag. 109.
- 2 Premere , quindi selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. multim.** > **Punto accesso in uso** e il punto di accesso creato come connessione preferita. Consultare anche 'Messaggi multimediali', pag. 69.

Per inviare, ricevere, recuperare, inoltrare messaggi e-mail e rispondere ad essi, è necessario effettuare quanto segue:

- Configurare in modo corretto un punto di accesso Internet (IAP). Consultare 'Connessione', pag. 109.
 - Definire in modo corretto le impostazioni e-mail. Se si seleziona **Casella e-mail** nella vista principale dell'applicazione **Messaggi** e non è stato impostato l'account e-mail, verrà richiesto di farlo. Per avviare la creazione delle impostazioni relative ai messaggi e-mail con la guida della casella e-mail, selezionare **Avvia**. Consultare 'E-mail', pag. 70.
- 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).

Ricevuti – ricezione di messaggi

La cartella **Ricevuti** dispone dei seguenti indicatori:

 - SMS non letto.

 - Messaggio multimediale non letto.

 - Dati ricevuti tramite connettività Bluetooth.

Alla ricezione di un messaggio, in modalità standby vengono visualizzati  e l'indicazione **1 nuovo messaggio**. Per aprire il messaggio, selezionare **Visualiz..**. Per aprire un messaggio nella cartella **Ricevuti**, selezionare il messaggio e premere il joystick.

Per rispondere a un messaggio ricevuto, selezionare **Opzioni > Rispondi**.

Messaggi multimediali

 **Importante:** Fare attenzione durante l'apertura dei messaggi. Gli oggetti inclusi nei messaggi multimediali potrebbero contenere software pericolosi o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

È possibile che venga ricevuta una notifica relativa a un messaggio multimediale in attesa nel relativo centro servizi. Per recuperare il messaggio nel dispositivo avviando una connessione dati a pacchetto, selezionare **Opzioni > Recupera**.

Quando si apre un messaggio multimediale () , è possibile che vengano visualizzati un'immagine e un messaggio.  compare se è incluso un file audio oppure  se è incluso un video. Per riprodurre il file audio o il video, selezionare l'indicatore.

Per visualizzare il tipo di oggetti multimediali inclusi nel messaggio multimediale, aprire il messaggio, quindi selezionare **Opzioni > Oggetti**.

Se il messaggio contiene una presentazione multimediale, compare  . Per riprodurre la presentazione, selezionare l'indicatore.

Dati e impostazioni

Il presente dispositivo è in grado di ricevere molti tipi di messaggi contenenti dati:

Messaggio di configurazione - È possibile ricevere le impostazioni in un messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete, dal fornitore di servizi o dal reparto responsabile della gestione delle informazioni aziendali. Per salvare le impostazioni, selezionare **Opzioni > Salva tutto**.

Biglietto da visita - Per salvare le informazioni nella **Rubrica**, selezionare **Opzioni > Salva bigl. da visita**. I certificati o i file audio eventualmente allegati non verranno salvati.

Tono di chiamata - Per salvare il tono di chiamata, selezionare **Opzioni** > **Salva**.

Logo operat. - Per visualizzare il logo operatore in modalità standby anziché l'identificativo del proprio operatore di rete, selezionare **Opzioni** > **Salva**.

Voce dell'agenda - Per salvare l'invito, selezionare **Opzioni** > **Salva in Agenda**.

Msg. Web - Per salvare il preferito nel relativo elenco Web, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi a preferiti**. Se il messaggio contiene sia impostazioni per il punto di accesso che preferiti, per salvare i dati selezionare **Opzioni** > **Salva tutto**.

Notifica e-mail - La nota indica il numero di messaggi e-mail nuovi presenti nella casella e-mail remota. Una notifica estesa può elencare informazioni più dettagliate.

Messaggi di informazioni Web

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.

Archivio

Archivio consente di organizzare i messaggi in cartelle, creare nuove cartelle, nonché rinominare ed eliminare cartelle.



Suggerimento: per evitare di riscrivere messaggi inviati di frequente, è possibile utilizzare i messaggi nella cartella dei modelli.

Casella e-mail

Se si seleziona **Casella e-mail** e non è stato impostato l'account e-mail, verrà chiesto di farlo. Per avviare la creazione delle impostazioni relative ai messaggi e-mail con la guida della casella e-mail, selezionare **Avvia**. Consultare anche 'E-mail', pag. 70.

Alla creazione di una nuova casella e-mail, il nome assegnato alla casella sostituirà automaticamente **Casella e-mail** nella vista principale di **Messaggi**. È possibile disporre di un massimo di sei caselle e-mail.

Apertura della casella e-mail

Quando la casella e-mail viene aperta, il dispositivo chiede se si desidera stabilire la connessione alla casella stessa (**Connettersi alla casella e-mail?**).

Per connettersi alla casella e-mail e recuperare le nuove intestazioni dei messaggi e-mail o i nuovi messaggi, selezionare **Sì**. Durante la visualizzazione di messaggi online, si è connessi a una casella e-mail remota tramite una connessione dati a pacchetto continua. Consultare anche 'Connessione', pag. 109.

Per visualizzare offline i messaggi e-mail recuperati in precedenza, selezionare **No**. Quando i messaggi e-mail vengono visualizzati offline, il dispositivo non è connesso alla casella e-mail remota.

Recupero di messaggi 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. Gli oggetti inclusi nei messaggi di posta elettronica potrebbero contenere software pericolosi o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

- 1 Con una connessione a una casella e-mail remota attiva, selezionare **Opzioni** > **Rec. msgg. e-mail** e una delle seguenti opzioni:
Nuovi - per recuperare tutti i nuovi messaggi e-mail
Selezionati - per recuperare solo i messaggi e-mail contrassegnati
Tutti - per recuperare tutti i messaggi dalla casella e-mail
 Per interrompere il recupero dei messaggi, selezionare **Annulla**.
- 2 Dopo avere recuperato i messaggi e-mail, è possibile continuare a visualizzarli online oppure selezionare **Opzioni** > **Disconnetti** per chiudere la connessione e visualizzare offline i messaggi e-mail.

Indicatori relativi allo stato dei messaggi e-mail:

-  Il nuovo messaggio e-mail (modalità offline o online) non è stato recuperato nel dispositivo.
 -  Il nuovo messaggio e-mail è stato recuperato nel dispositivo.
 -  Il messaggio e-mail è stato letto, quindi non è stato recuperato nel dispositivo.
 -  Il messaggio e-mail è stato letto.
 -  L'intestazione del messaggio e-mail è stata letta e il contenuto è stato eliminato dal dispositivo.
- 3 Per aprire un messaggio e-mail, premere il joystick. Se il messaggio e-mail non è stato recuperato ed è attivata la modalità offline, verrà chiesto se si desidera recuperare il messaggio dalla casella e-mail.

Per visualizzare allegati e-mail, aprire un messaggio con il simbolo dell'allegato , quindi selezionare **Opzioni** > **Allegati**. Se il simbolo dell'allegato è disattivato, significa che l'allegato non è stato recuperato nel dispositivo; selezionare **Opzioni** > **Recupera**. Nella vista **Allegati** è possibile recuperare, aprire, salvare o rimuovere allegati, nonché inviarli tramite connettività Bluetooth.



Suggerimento: se la casella e-mail utilizza il protocollo IMAP4, sarà possibile specificare il numero di messaggi da recuperare e se recuperare gli allegati. Con il protocollo POP3, le opzioni sono **Solo intestazioni**, **Lim. dim.** o **Msgg. e allegati**.

Recupero automatico di messaggi e-mail

Per recuperare automaticamente i messaggi, selezionare **Opzioni > Impostazioni e-mail > Recupero automatico > Recupero intestaz.** > **Sempre attivo** o **Solo propria rete**, quindi definire la frequenza e le modalità di recupero dei messaggi stessi.

Il recupero automatico dei messaggi e-mail potrebbe aumentare i costi di chiamata a causa del traffico dati.

Eliminazione di messaggi 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. 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**. In **Elimina msg. da:** selezionare **Telefono e server**.

In modalità offline, il messaggio e-mail verrà eliminato innanzitutto dal dispositivo. Nel corso della successiva connessione alla casella e-mail verrà eliminato automaticamente da quest'ultima. Se si utilizza il protocollo POP3, i messaggi contrassegnati per l'eliminazione verranno rimossi solo dopo la chiusura della connessione alla casella e-mail remota.

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

Disconnessione dalla casella e-mail

In modalità online selezionare **Opzioni > Disconnetti** per terminare la connessione dati a pacchetto alla casella e-mail remota.



Suggerimento: è inoltre possibile lasciare attiva la connessione alla casella e-mail in modo da recuperare automaticamente i nuovi messaggi (**Solo intestazioni** come impostazione predefinita) dalla casella e-mail remota nel dispositivo (solo se la funzione IMAP IDLE è supportata dal server). Per lasciare l'applicazione Messaggi attiva in background, premere due volte . Lasciando la connessione attiva, i costi di chiamata potrebbero aumentare a causa del traffico di dati.

Visualizzazione di messaggi e-mail in modalità offline

Alla successiva apertura della **Casella e-mail**, rispondere **No** alla domanda **Connettersi alla casella e-mail?** per visualizzare e leggere i messaggi e-mail in modalità offline. È possibile leggere le intestazioni dei messaggi e-mail recuperati in precedenza, i messaggi e-mail recuperati oppure entrambi. È inoltre possibile scrivere nuovi messaggi e-mail, nonché inoltrare o rispondere a messaggi da inviare alla successiva connessione alla casella e-mail.

In uscita – messaggi in attesa di invio

In uscita è una cartella in cui vengono memorizzati temporaneamente i messaggi in attesa di invio.

I messaggi nella cartella **In uscita** possono avere il seguente stato:

Invio in corso – Viene stabilita una connessione e inviato il messaggio.

In attesa / In coda – Il messaggio viene inviato quando sono stati inviati messaggi precedenti di tipo simile.

Nuovo invio alle (ora) – Dopo un determinato intervallo verrà effettuato un nuovo tentativo di invio del messaggio. Selezionare **Invia** per riprovare subito a eseguire l'invio.

Posticipato – È possibile impostare i documenti affinché siano in attesa quando si trovano nella cartella **In uscita**. Selezionare un messaggio da inviare, quindi **Opzioni > Posticipa invio**.

Non inviato – È stato raggiunto il numero massimo di tentativi di invio. L'invio non è riuscito. Se si tratta di un SMS, aprire il messaggio e verificare che le opzioni di invio siano corrette.



Esempio: i messaggi vengono inseriti nella cartella **In uscita**, ad esempio, quando il dispositivo si trova fuori copertura di rete. È possibile inoltre pianificare l'invio di messaggi e-mail durante la successiva connessione alla casella e-mail remota.

Visualizzazione di messaggi su una carta SIM

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

- 1 Nella vista principale dell'applicazione **Messaggi**, selezionare **Opzioni > Messaggi SIM**.
- 2 Selezionare **Opzioni > Seleziona / Deselez.** > **Seleziona** o **Seleziona tutto** per contrassegnare i messaggi.
- 3 Selezionare **Opzioni > Copia**. Verrà visualizzato un elenco di cartelle.

- 4 Per avviare la copia, selezionare una cartella e **OK**. Per visualizzare i messaggi, aprire la cartella.

Impostazioni per i messaggi

Compilare tutti i campi contrassegnati con **Obbligatorio** o con un asterisco rosso. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi. È inoltre possibile ottenere le impostazioni in un messaggio di configurazione del proprio fornitore di servizi.

È possibile che il fornitore di servizi o il proprio operatore di rete abbiano predefinito alcuni o tutti i centri servizi messaggi, i punti di accesso e altre impostazioni, che non sarà quindi possibile cambiare, creare, modificare o rimuovere.

SMS

Premere  e selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > SMS**, quindi una delle seguenti opzioni:

Centri servizi SMS - Consente di visualizzare un elenco di tutti i centri servizi SMS che sono stati definiti.

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

E-mail SMS - Per inviare e ricevere SMS a / da indirizzi e-mail, immettere il gateway e-mail e il centro servizi messaggi e-mail.

Codifica caratteri - Per utilizzare la conversione dei caratteri in un altro sistema di codifica, ove disponibile, selezionare **Supporto ridotto**.

Rapporto ricezione - Selezionare l'invio o meno dalla rete di rapporti relativi alla consegna dei messaggi (servizio di rete).

Validità messaggio - Selezionare il periodo di tempo per il quale si desidera che il centro servizi messaggi tenti l'invio dei messaggi, in caso di invio non eseguito (servizio di rete). Se l'invio al destinatario non viene eseguito entro il periodo impostato, il messaggio viene eliminato dal centro servizi messaggi.

Msg. inviato come - Modificare questa opzione solo se si è sicuri che il centro servizi messaggi sia in grado di convertire gli SMS negli altri formati. Rivolgersi all'operatore della rete.

Conness. preferita - Selezionare la connessione da utilizzare per l'invio di SMS: rete GSM o connessione dati a pacchetto, se supportate dalla rete in uso. Consultare 'Connessione', pag. 109.

Risp. stesso centro - Selezionare se si desidera inviare la risposta utilizzando lo stesso numero di centro servizi SMS (servizio di rete).

Aggiunta di nuovi centri servizi messaggi e modifica di centri esistenti

Se la carta SIM viene sostituita, l'elenco dei centri servizi SMS viene aggiornato in base ai centri disponibili nella

nuova carta SIM. È inoltre possibile che il proprio fornitore di servizi abbia predefinito nel dispositivo dei centri servizi messaggi, che non sarà quindi possibile creare, modificare o eliminare.

- 1 Selezionare **Centri servizi SMS** > **Opzioni** > **Nuovo centro SMS** o **Modifica**.
- 2 Premere il joystick, scrivere un nome per il centro servizi messaggi e selezionare **OK**.
- 3 Scorrere verso il basso, premere il joystick, quindi scrivere il numero del centro servizi messaggi. Per ricevere tale numero, rivolgersi al fornitore di servizi.
- 4 Selezionare **OK**.
- 5 Per utilizzare le nuove impostazioni, tornare alla vista delle impostazioni. Selezionare **Centro SMS attivo**, quindi il nuovo centro servizi messaggi.

Messaggi multimediali

Premere  e selezionare **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. multimediale**, quindi una delle seguenti opzioni:

Dimensioni immagine - Definire le dimensioni dell'immagine in un messaggio multimediale. **Originale** (visualizzato solo se **Mod. creazione MMS** è impostato su **Assistita** o su **Libera**), **Piccola** o **Grande**.

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. Selezionare **Limitata** per impedire l'invio di

messaggi che potrebbero non essere supportati dal dispositivo.

Punto accesso in uso - Selezionare il punto di accesso da utilizzare come connessione preferita per il centro servizi messaggi multimediali.

Recupero MMS - Selezionare la modalità di ricezione dei messaggi multimediali. Per ricevere automaticamente messaggi multimediali nella propria rete, selezionare **Aut. in propria rete**. All'esterno della propria rete, una notifica segnalerà che nel centro servizi messaggi multimediali è presente un messaggio multimediale che è possibile recuperare.

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

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

Consenti msgg. anon. - Selezionare se si desidera rifiutare messaggi provenienti da un mittente anonimo.

Ricezione pubblicità - Specificare se si desidera ricevere o meno messaggi multimediali pubblicitari.

Ricezione rapporto - Selezionare se si desidera visualizzare nel registro lo stato del messaggio inviato (servizio di rete). È possibile che un rapporto di consegna di un messaggio multimediale inviato a un indirizzo e-mail non venga ricevuto.

Nega invio rapporti - Selezionare se non si desidera che il dispositivo invii rapporti di consegna dei messaggi multimediali ricevuti.

Validità messaggio - Selezionare il periodo di tempo per il quale si desidera che il centro servizi messaggi tenti l'invio dei messaggi, in caso di invio non eseguito (servizio di rete). Se l'invio al destinatario non viene eseguito entro il periodo impostato, il messaggio viene eliminato dal centro servizi messaggi.



Suggerimento: è inoltre possibile ricevere le impostazioni multimediali e e-mail in un messaggio di configurazione dal fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63.

E-mail

Premere  e selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > E-mail**, quindi una delle seguenti opzioni:

Caselle e-mail - Selezionare una casella e-mail per modificare le seguenti impostazioni: **Connessione**, **Impostazioni utente**, **Impostaz. recupero** e **Recupero automatico**.

Casella e-mail in uso - Selezionare la casella e-mail da utilizzare per l'invio di messaggi.

Per creare una nuova casella e-mail, selezionare **Opzioni > Nuova cas. e-mail** nella vista principale della casella e-mail.

Connessione

Per modificare le impostazioni dei messaggi e-mail ricevuti, selezionare **E-mail in arrivo**, quindi una delle seguenti opzioni:

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 posta elettronica che riceve i messaggi e-mail.

P.to accesso in uso - Selezionare un punto di accesso a Internet (IAP). Consultare 'Connessione', pag. 109.

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 può essere selezionata una sola volta e non può essere modificata dopo il salvataggio o una volta usciti dalle impostazioni della casella e-mail. Se si utilizza il protocollo POP3, i messaggi e-mail non verranno aggiornati automaticamente in modalità online. Per visualizzare gli ultimi messaggi e-mail, è necessario

disconnettersi e stabilire una nuova connessione alla casella e-mail.

Protezione (porte) - Selezionare l'opzione di protezione utilizzata per la connessione alla casella e-mail remota.

Porta - Definire una porta per la connessione.

Acc. protetto (APOP) (solo per POP3) - Utilizzare questa opzione con il protocollo POP3 per crittografare l'invio di password al server di posta elettronica remoto durante la connessione alla casella e-mail.

Per modificare le impostazioni dei messaggi e-mail da inviare, selezionare **E-mail in uscita**, quindi una delle seguenti opzioni:

Proprio indir. e-mail - Immettere il proprio indirizzo e-mail assegnato dal fornitore di servizi. Le risposte ai messaggi verranno inviate a questo indirizzo.

Serv. e-mail in uscita - Immettere l'indirizzo IP o il nome host del server di posta elettronica che invia i messaggi e-mail. Sarà possibile utilizzare solo il server in uscita dell'operatore della rete. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

P.to accesso in uso - Selezionare un punto di accesso a Internet (IAP). Consultare 'Connessione', pag. 109.

Le impostazioni per **Nome utente**, **Password**, **Protezione (porte)** e **Porta** sono simili a quelle in **E-mail in arrivo**.

Impostazioni utente

Nome utente - Immettere il proprio nome. Il nome sostituisce l'indirizzo e-mail nel dispositivo del destinatario, se quest'ultimo supporta tale funzione.

Invia messaggio - 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 se si desidera salvare una copia del messaggio e-mail nella casella e-mail remota e all'indirizzo definito in **Proprio indir. e-mail**.

Includi firma - Selezionare se si desidera allegare una firma ai propri messaggi e-mail.

Avvisi nuovi e-mail - Selezionare se si desidera che venga segnalata la ricezione di un nuovo messaggio e-mail nella casella e-mail tramite un tono o una nota.

Impostazioni recupero

E-mail da recuperare - Definire quali parti dei messaggi e-mail si desidera recuperare: **Solo intestazioni**, **Lim. dim.**, **Messaggi** (solo per IMAP4) o **Msgg. e allegati**.

Quantità da recuper. - Definire il numero di nuovi messaggi e-mail si desidera che vengano recuperati nella casella e-mail.

Perc. cartella IMAP4 (solo per IMAP4) - Definire il percorso per le cartelle da sottoscrivere.

Sottoscriz. cartelle (solo per IMAP4) - Sottoscrivere altre cartelle nella casella e-mail remota e recuperare contenuti da tali cartelle.

Recupero automatico

Recupero intestaz. - Selezionare se si desidera che il dispositivo recuperi i nuovi messaggi e-mail in modo automatico. È possibile specificare il momento e la frequenza del recupero.

Il recupero automatico dei messaggi e-mail potrebbe aumentare i costi di chiamata a causa del traffico dati.

Messaggi di informazioni Web

Premere  e selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Messaggio di informazioni**. Selezionare se si desidera ricevere messaggi di informazioni. Se si desidera configurare l'attivazione del browser e l'avvio di una connessione di rete in modo automatico per recuperare il contenuto al momento della ricezione di un messaggio di informazioni, selezionare **Scarica messaggi > Automaticamente**.

Cell broadcast

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

Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Cell broadcast, quindi una delle seguenti opzioni:

Ricezione - Selezionare se si desidera ricevere messaggi Cell broadcast.

Lingua - Selezionare le lingue per la ricezione dei messaggi: **Tutte**, **Selezionate** o **Altre**.

Rileva argomento - Selezionare se impostare il dispositivo affinché esegua automaticamente la ricerca di nuovi numeri di argomenti da salvare senza nome nell'elenco degli argomenti.

Impostazioni relative ad Altro

Premere  e selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Altro**, quindi una delle seguenti opzioni:

Salva msgg. inviati - Selezionare se si desidera salvare una copia di ogni SMS, messaggio multimediale o messaggio e-mail inviato alla cartella **Inviati**.

Nr. messaggi salvati - Definire la quantità di messaggi da salvare contemporaneamente nella cartella **Inviati**. Il limite predefinito è 20 messaggi. Al raggiungimento di tale limite, il messaggio meno recente verrà eliminato.

Memoria in uso - Selezionare la memoria in cui si desidera salvare i messaggi: **Memoria telefono** o **Disco rigido**.

Preferiti



Web

Premere , quindi selezionare **Preferiti > Web** per aprire un browser Web aggiuntivo ottimizzato per la navigazione in siti che non sono stati originariamente formattati per la navigazione Web.

Web conserva il layout di pagina originale.

Per scorrere in modo semplice una pagina, è possibile scorrere in qualsiasi direzione. Una miniatura della pagina viene visualizzata con una cornice rossa ad indicare l'area correntemente visualizzata.

Per visualizzare la miniatura della pagina corrente è inoltre possibile selezionare **Opzioni > Strumenti > Panoramica pagina**. Spostare la cornice rossa con il joystick e premere il joystick per tornare alla vista normale.

Per visualizzare le ultime pagine visitate come miniature, selezionare **Opzioni > Opzioni navigazione**.

Per bloccare le finestre pop-up, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Blocca finestre popup**.

Per ricercare un testo in tempo reale, selezionare **Opzioni > Trova** e iniziare a immettere la stringa che si desidera ricercare. La stringa corrispondente viene visualizzata durante l'immissione del testo.

Feed Web: è possibile iscriversi a feed di news e blog ospitati in molti siti Web. La funzione relativa del browser ai feed Web invia inoltre all'utente un avviso quando per un sito Web sono disponibili dei collegamenti ai feed.

Per ulteriori informazioni su altre funzioni e opzioni per il Web, consultare 'Servizi', pag. 89.



Note

Premere  e selezionare **Preferiti > Note** per scrivere note. È possibile inviare note ad altri dispositivi compatibili e salvare in **Note** i file di testo (.txt) ricevuti.



Chat – Messaggi istantanei

Premere , quindi selezionare **Preferiti > Chat**.

Il servizio di rete Chat consente di conversare con altre persone utilizzando messaggi istantanei e di partecipare a forum di discussione (gruppi chat) con argomenti specifici. Vari fornitori di servizi gestiscono server di chat ai quali è possibile accedere dopo avere eseguito la registrazione a

un servizio di chat. È possibile che i vari fornitori di servizi supportino funzioni diverse.

Selezionare **Conversazioni** per iniziare o continuare una conversazione con un utente del servizio di chat, **Contatti chat** per creare, modificare o visualizzare lo stato in linea dei contatti chat, **Gruppi chat** per iniziare o continuare una conversazione di gruppo con più utenti del servizio di chat oppure **Chat registrate** per visualizzare una sessione di chat precedente che è stata salvata.

Verificare la disponibilità dei servizi, i prezzi, le istruzioni e le tariffe con il proprio operatore della rete o il fornitore di servizi.

Ricezione delle impostazioni chat

È necessario salvare le impostazioni per l'accesso al servizio che si desidera utilizzare. È possibile ricevere le impostazioni tramite uno speciale SMS dall'operatore della rete o dal fornitore del servizio di chat. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63. È inoltre possibile immettere le impostazioni manualmente. Consultare 'Impostazioni del server per il servizio di chat', pag. 78.

Connessione a un server di chat

- 1 Per stabilire la connessione al server del servizio di chat in uso, aprire l'applicazione **Chat**, quindi selezionare **Opzioni** > **Accedi**. Per modificare il server del servizio di chat in uso e salvare nuovi server,

consultare 'Impostazioni del server per il servizio di chat', pag. 78.

- 2 Immettere l'ID e la password utente, quindi premere il joystick per effettuare l'accesso. L'ID e la password utente per il server del servizio di chat vengono assegnati dal fornitore di servizi.
- 3 Per disconnettersi, selezionare **Opzioni** > **Disconnetti**.

Modifica delle impostazioni di chat

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Impostazioni chat**, quindi:

Usa soprannome (disponibile solo se i gruppi chat sono supportati dal server) - Per immettere un soprannome, selezionare **Sì**.

Consenti messaggi da - Per accettare messaggi da tutti, selezionare **Tutti**.

Consenti inviti da - Per accettare inviti solo dai propri contatti chat, selezionare **Solo Contatti chat**. Gli inviti a chat vengono inviati dai contatti chat che desiderano invitare un utente a entrare nei loro gruppi.

Velocità flusso msgg. - Selezionare la velocità con cui verranno visualizzati i messaggi.

Ordina Contatti chat - Selezionare il metodo di ordinamento dei contatti chat: **In ordine alfabet.** o **Per stato in linea**.

Ricarica presenti - Per selezionare il metodo di aggiornamento delle informazioni sullo stato online o

offline dei contatti chat, selezionare **Automatica** o **Manuale**.

Contatti offline - Selezionare se si desidera che i contatti chat con stato offline vengano visualizzati nel relativo elenco.

Colore propri messaggi - Selezionare il colore dei messaggi istantanei che si desidera inviare.

Colore msgg. ricevuti - Selezionare il colore dei messaggi istantanei ricevuti.

Tono di avviso chat - Consente di cambiare il tono riprodotto quando si riceve un messaggio istantaneo.

Ricerca di utenti e gruppi chat

Per cercare i gruppi, nella vista **Gruppi chat** selezionare **Opzioni** > **Cerca**. È possibile eseguire la ricerca in base al **Nome gruppo**, all'**Argomento** e ai **Membri** (ID utente).

Per cercare gli utenti, nella vista **Contatti chat** selezionare **Opzioni** > **Nuovo contatto chat** > **Cerca nel server**. È possibile eseguire la ricerca di **Nome utente**, **ID utente**, **Numero di telefono** e **Indirizzo e-mail**.

Partecipazione ai gruppi chat

La vista **Gruppi chat** mostra un elenco dei gruppi chat che sono stati salvati o a cui si sta partecipando.

Per entrare in un gruppo chat salvato, premere il joystick.

Per entrare in un gruppo chat non incluso nell'elenco, di cui però si conosce l'ID gruppo, selezionare **Opzioni** > **Entra in nuovo gr.**

Per uscire dal gruppo chat, selezionare **Opzioni** > **Esci da gruppo chat**.

Chat

Dopo l'ingresso in un gruppo chat, è possibile visualizzare i messaggi scambiati nel gruppo e inviare messaggi.

Per inviare un messaggio, scrivere il testo nel campo dell'editor dei messaggi e premere il joystick.

Per inviare un messaggio privato a un partecipante, selezionare **Opzioni** > **Invia msg. privato**.

Per rispondere a un messaggio privato ricevuto, selezionare il messaggio, quindi **Opzioni** > **Rispondi**.

Per invitare contatti chat online a entrare nel gruppo chat, selezionare **Opzioni** > **Invia invito**.

Per impedire la ricezione di messaggi provenienti da determinati partecipanti, selezionare **Opzioni** > **Opzioni di blocco**, quindi l'opzione desiderata.

Registrazione di chat

Per registrare i messaggi inviati e ricevuti durante una conversazione o durante una sessione di chat di gruppo, selezionare **Opzioni** > **Registra chat**. Per interrompere la registrazione, selezionare **Opzioni** > **Interrompi registr.**

Per visualizzare le chat registrate, nella vista principale, selezionare **Chat registrate**.

Visualizzazione e avvio di conversazioni

La vista **Conversazioni** mostra un elenco dei partecipanti a singole conversazioni con i quali è in corso una conversazione. Le conversazioni in corso vengono chiuse automaticamente uscendo dalla **Chat**.

Per visualizzare una conversazione, selezionare un partecipante, quindi premere il joystick.

Per continuare la conversazione, scrivere il messaggio, quindi premere il joystick.

Per tornare all'elenco delle conversazioni senza chiudere la conversazione, selezionare **Indietro**. Per chiudere la conversazione, selezionare **Opzioni** > **Chiudi conversaz.**

Per avviare una nuova conversazione, selezionare **Opzioni** > **Nuova conversaz.**

Per salvare un partecipante alla conversazione tra i propri contatti chat, selezionare **Opzioni** > **Agg. a Contatti chat**.

Per inviare risposte automatiche ai messaggi in entrata, selezionare **Opzioni** > **Attiva risp. autom.**. È ancora possibile ricevere messaggi.

Contatti chat

Nella vista **Contatti chat**, è possibile recuperare elenchi di contatti chat dal server oppure aggiungere un nuovo

contatto chat a un elenco di contatti. Quando si accede al server, l'elenco dei contatti chat utilizzato in precedenza verrà recuperato dal server automaticamente.

Per creare un nuovo contatto, selezionare **Opzioni** > **Nuovo contatto chat** > **Inserisci manualmente**. Inserire i dati nei campi **Soprannome** e **ID utente** e selezionare **Fine**.

Per spostare un contatto da un elenco sul server all'elenco recuperato, selezionare **Opzioni** > **Nuovo contatto chat** > **Sposta da altro elenco**.

Per modificare l'elenco dei contatti chat, selezionare **Opzioni** > **Cambia el. contatti**.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

Apri conversazione - Per avviare una nuova conversazione o continuare una conversazione in corso con il contatto.

Attiva verifica - Per ricevere una notifica sul dispositivo ogni volta che il contatto chat passa alla modalità online o offline.

Gruppi di apparten. - Per visualizzare i gruppi di appartenenza del contatto chat.

Ricarica disponibilità - Per aggiornare le informazioni sulla disponibilità in linea o non in linea del contatto. Lo stato in linea è segnalato da un indicatore visualizzato accanto al nome del contatto. Questa opzione non è disponibile se l'opzione **Ricarica presenti** è stata impostata su **Automatica** in **Impostazioni chat**.

Gestione dei gruppi chat

Selezionare la vista **Gruppi chat** per visualizzare un elenco dei gruppi chat che sono stati salvati o a cui si sta partecipando.

Selezionare un gruppo, quindi **Opzioni > Gruppo**, infine una delle seguenti opzioni:

Salva - Per salvare un gruppo non salvato a cui si sta partecipando.

Visualizza partecip. - Per visualizzare i partecipanti al gruppo.

Dettagli - Per visualizzare l'ID gruppo, l'argomento, i partecipanti e gli amministratori del gruppo (visualizzati solo se si dispone dei diritti di modifica), l'elenco dei partecipanti bloccati (visualizzato solo se si dispone dei diritti di modifica) e verificare se nel gruppo sono consentiti i messaggi privati.

Impostazioni - Per visualizzare e modificare le impostazioni dei gruppi chat. Consultare 'Creazione di un nuovo gruppo chat', pag. 77.

Creazione di un nuovo gruppo chat

Selezionare **Gruppi chat > Opzioni > Crea nuovo gruppo**. Immettere le impostazioni del gruppo.

È possibile modificare le impostazioni di un gruppo chat se si dispone dei diritti di amministratore per tale gruppo. All'utente che crea un gruppo vengono assegnati

automaticamente i diritti di amministratore per tale gruppo.

Nome gruppo, Argomento gruppo e Messaggio iniziale - Per aggiungere informazioni che i partecipanti potranno visualizzare al momento dell'ingresso nel gruppo.

Dimensione gruppo - Per definire il numero massimo di membri consentiti nel gruppo.

Consenti ricerche - Per definire se altri utenti sono in grado di individuare il gruppo chat tramite ricerca.

Diritti di modifica - Per definire i partecipanti del gruppo chat a cui si desidera concedere i diritti per invitare i contatti a entrare nel gruppo chat e per modificare le impostazioni del gruppo.

Membri del gruppo - Consultare 'Aggiunta e rimozione di membri del gruppo', pag.77.

Elenco esclusi - Immettere i partecipanti che non sono autorizzati a entrare nel gruppo chat.

Consenti msg. privati - Per consentire i messaggi solo tra i partecipanti selezionati.

ID gruppo - L'ID gruppo viene creato automaticamente e non può essere modificato.

Aggiunta e rimozione di membri del gruppo

Per aggiungere membri a un gruppo, selezionare **Gruppi chat**, scorrere fino a un gruppo chat, quindi selezionare

Opzioni > **Gruppo** > **Impostazioni** > **Membri del gruppo** > **Solo selezionati** o **Tutti**.

Per rimuovere un membro dal gruppo chat, selezionare quello desiderato, quindi **Opzioni** > **Rimuovi**. Per rimuovere tutti i membri, selezionare **Opzioni** > **Rimuovi tutto**.

Impostazioni del server per il servizio di chat

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Impostazioni server**. È possibile ricevere le impostazioni tramite uno speciale SMS dall'operatore della rete o dal fornitore del servizio di chat. L'ID utente e la password vengono assegnati dal fornitore di servizi al momento della registrazione al servizio. Se non si conosce l'ID utente o la password, contattare il proprio fornitore di servizi.

Server - Visualizzare un elenco di tutti i server definiti per il servizio di chat.

Server predefinito - Cambiare il server che si desidera utilizzare per la connessione al servizio di chat.

Tipo di accesso chat - Per accedere automaticamente all'avvio dell'applicazione **Chat**, selezionare **All'avvio applicaz.**

Per aggiungere un nuovo server all'elenco dei server per il servizio di chat, selezionare **Server** > **Opzioni** > **Nuovo server**. Immettere le seguenti impostazioni:

Nome server - il nome per il server del servizio di chat

Punto accesso in uso - il punto di accesso che si desidera utilizzare per il server

Indirizzo Web - l'indirizzo URL del server per il servizio di chat

ID utente - il proprio ID utente

Password - la propria password di accesso



Push-to-talk (servizio di rete)

Push-to-talk (PTT) è un servizio Voice over IP in tempo reale implementato su rete GSM/GPRS. Esso consente comunicazioni vocali dirette tramite pressione di un tasto. È possibile utilizzare il servizio PTT per conversare con una singola persona o con un gruppo di persone.

Prima di poter utilizzare il servizio Push-to-talk, è necessario definire il punto di accesso Push-to-talk e le impostazioni Push-to-talk. È possibile ricevere le impostazioni in un SMS speciale dal fornitore del servizio Push-to-talk.

Premere  e selezionare **Preferiti** > **Push-to-talk**.

Nelle comunicazioni Push-to-talk, una persona parla mentre le altre ascoltano tramite l'altoparlante vivavoce integrato. La conversazione tra i parlanti avviene per turni.

Poiché può parlare un solo membro del gruppo alla volta, la durata massima di un turno è limitata. Tale durata è solitamente impostata su 30 secondi. Per ulteriori informazioni sulla durata dei turni di conversazione consentiti nella rete in uso, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.



Avvertenza: assicurarsi di tenere il dispositivo di fronte a sé e non vicino all'orecchio. L'altoparlante vivavoce viene utilizzato per ascoltare gli altri parlanti. L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito.

Le chiamate telefoniche assumono sempre la priorità rispetto alle attività Push-to-talk.

Definizione di un punto di accesso Push-to-talk

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. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Se non si dispone di una connessione WAP, potrebbe essere necessario contattare il fornitore di servizi per richiedere assistenza per la prima connessione oppure visitare il sito www.nokia.com/phonesettings.

Impostazioni Push-to-talk

Premere e selezionare **Preferiti** > **Push-to-talk** > **Opzioni** > **Settings**. Immettere le seguenti informazioni:

Impostazioni utente:

Chiamate PTT entranti - Selezionare **Notifica** se si desidera che il dispositivo visualizzi una notifica delle chiamate entranti. Selezionare **Accetta automaticamente** per attivare la risposta automatica alle chiamate PTT. Selezionare **Non consentite** per rifiutare automaticamente le chiamate PTT.

Tono avviso chiam. PTT - Selezionare **Definito per il modo** se si desidera che le impostazioni del tono di avviso per le chiamate PTT vengano regolate in base a quelle del modo d'uso corrente. Ad esempio, se è attivato il modo d'uso Silenzioso, il tono per le chiamate Push-to-talk è impostato su DND (Do Not Disturb, non disturbare) e l'utente non è disponibile per le conversazioni PTT con altre persone, escluse le richieste di richiamata.

Tono rich. richiamata - Selezionare un tono per le richieste di richiamata.

Avvio applicazione - Selezionare se si desidera accedere al servizio Push-to-talk all'accensione del dispositivo.

Soprannome predefin. - Immettere il proprio soprannome predefinito (20 caratteri massimo) che sarà visibile agli altri utenti. È possibile che il fornitore di servizi

abbia disattivato questa opzione per il dispositivo in uso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi.

Mostra ind. PTT pers. - Selezionare **In chiamate 1 a 1**, **In chiamate di gruppo**, **In tutte le chiamate** o **Mai**. È possibile che il fornitore di servizi abbia disattivato questa opzione per il dispositivo in uso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi.

Mostra stato acc. pers. - Selezionare **Sì** per rendere visibile il proprio stato oppure **No** per nascondere il proprio stato.

Impostazioni connessione:

Dominio - Immettere il nome del dominio ottenuto dal fornitore di servizi.

Nome punto accesso - Immettere il nome del punto di accesso Push-to-talk. Il nome del punto di accesso è necessario per stabilire una connessione con la rete GSM/GPRS.

Indirizzo server - Immettere l'indirizzo IP o il nome del dominio del server Push-to-talk ottenuto dal fornitore di servizi.

Nome utente - Immettere il proprio nome utente ottenuto dal fornitore di servizi.

Password PTT - Immettere una password, se necessario, per stabilire una connessione dati. Questa password viene solitamente fornita dal fornitore di servizi e spesso effettua la distinzione tra maiuscole e minuscole.

Accesso al servizio PTT

Premere , quindi selezionare **Preferiti** > **Push-to-talk**. Quando viene attivato, il servizio Push-to-talk effettua automaticamente l'accesso.

Una volta completato l'accesso, il servizio PTT stabilisce automaticamente la connessione ai gruppi che erano attivi quando l'applicazione è stata chiusa per l'ultima volta. Se la connessione viene persa, il dispositivo tenta automaticamente di stabilirne una nuova finché non si decide di uscire dal servizio PTT.

Chiusura dell'applicazione PTT

Selezionare **Opzioni** > **Esci**. Viene visualizzato il messaggio **Disattivare push-to-talk dopo aver chiuso l'applicazione?**. Selezionare **Sì** per mantenere l'applicazione attiva in background o **No** per disconnettersi e chiudere l'applicazione.

Se sono aperte più applicazioni e si desidera passare da una all'altra, tenere premuto .

Chiamate uno a uno

Selezionare **Opzioni** > **Rubrica PTT**.

Scorrere fino al contatto con cui si desidera parlare incluso nell'elenco, quindi selezionare **Opzioni** > **Chiamata 1 a 1**.

È necessario che l'utente tenga sempre premuto  mentre parla. Per ascoltare, rilasciare .

Prima di creare una nuova chiamata, è necessario terminare la chiamata uno a uno. Selezionare **Disconnetti** o premere .

 **Suggerimento:** assicurarsi di tenere il dispositivo di fronte a sé durante una chiamata Push-to-talk in modo tale da poter vedere sempre il display. Parlare in direzione del microfono e non coprire l'altoparlante vivavoce con le mani.

Risposta a una chiamata uno a uno

Premere  per avviare una chiamata uno a uno oppure  per terminarla.

 **Suggerimento:** è inoltre possibile effettuare una chiamata uno a uno oppure a un gruppo dalla Rubrica. Selezionare **Opzioni** > **Chiamata 1 a 1** o **Esegui ch. gruppo PTT**.

Chiamate di gruppo

Per effettuare una chiamata a un gruppo, selezionare **Opzioni** > **Rubrica PTT**, quindi **Opzioni** > **Esegui ch. gruppo PTT**, infine i contatti che si desidera chiamare e premere .

Sottoscrizione allo stato di accesso di altri utenti

Per effettuare o annullare la sottoscrizione allo stato di accesso al servizio PTT di altri utenti, selezionare **Opzioni** >

Rubrica PTT, quindi il contatto desiderato, infine **Opzioni** > **Mostra stato accesso** o **Nascondi stato accesso**.

Invio di una richiesta di richiamata

In **Rubrica PTT**, scorrere fino al nome desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Invia richiesta richiam..**

Risposta a una richiesta di richiamata

Quando viene ricevuta una richiesta di richiamata, in modalità standby viene visualizzato il messaggio **1 richiesta di richiamata**. Premere **Visualiz.** per aprire **Ricevuti richiam..** Selezionare un contatto, quindi **Opzioni** > **Chiamata 1 a 1** per avviare una chiamata uno a uno.

Canali

È possibile entrare nei canali pubblici preconfigurati. Questi ultimi sono aperti a chiunque ne conosca l'URL.

Una volta stabilita la connessione a un canale, quando si comincia a parlare, tutti gli utenti entrati nel canale possono ascoltare la conversazione. È possibile attivare fino a cinque canali contemporaneamente. Quando sono attivi più canali, utilizzare **Cambia** per passare da un canale all'altro.

Selezionare **Opzioni** > **Canali PTT**.

La prima volta che si desidera stabilire la connessione a un canale pubblico preconfigurato, selezionare **Opzioni** > **Nuovo canale** > **Aggiungi esistente**. Per accedere a un canale preconfigurato, è necessario immettere l'URL di tale canale.

Creazione di canali personalizzati

Per creare un nuovo canale preconfigurato, selezionare **Opzioni** > **Nuovo canale** > **Crea nuovo**.

È possibile creare canali pubblici personalizzati, selezionare il nome desiderato per il canale e invitare altri utenti. Questi ultimi possono a loro volta invitarne altri nel canale pubblico.

È inoltre possibile creare canali privati. Solo gli utenti invitati dall'utente che ha creato tali canali possono entrarvi e utilizzarli.

Per ciascun canale, definire le seguenti impostazioni: **Nome canale**, **Privacy canale**, **Soprannome nel canale** e **Miniatura canale** (opzionale).

Una volta completata la creazione di un canale, viene chiesto se si desidera inviare inviti. Gli inviti sono costituiti da SMS.

Conversazioni sui canali

Per conversare su un canale in seguito all'accesso al servizio Push-to-talk, premere . Viene emesso un tono che segnala l'avvenuto accesso.

È necessario che l'utente tenga sempre premuto  mentre parla. Per ascoltare, rilasciare .

Se si tenta di rispondere su un canale premendo  mentre un altro utente sta parlando, viene visualizzato **Attendere**. Rilasciare , attendere che l'altro utente abbia finito di parlare, quindi premere di nuovo . In alternativa, tenere premuto  e attendere che venga visualizzato **Parlare**.

Durante le conversazioni su un canale, il turno passa alla prima persona che preme  dopo che un altro utente ha finito di parlare.

Una volta terminata la chiamata Push-to-talk, selezionare **Disconnetti** o premere .

Per visualizzare i membri correntemente attivi per un canale durante una chiamata attiva sul canale stesso, selezionare **Opzioni** > **Membri attivi**.

Una volta collegati a un canale, è inoltre possibile invitarvi nuovi membri. Selezionare **Opzioni** > **Invia invito** per aprire la vista degli inviti. Possono invitare nuovi membri solo gli utenti che hanno creato un canale privato oppure i membri di un canale è pubblico. Gli inviti sono costituiti da SMS.

Risposta all'invito in un canale

Per salvare un invito in un canale, selezionare **Opzioni** > **Salva canale**. Il canale viene aggiunto ai propri contatti PTT, nella vista dei canali.

Una volta salvato l'invito nel canale, viene chiesto se si desidera stabilire la connessione a tale canale. Selezionare **Sì** per aprire la vista delle sessioni Push-to-talk. Il dispositivo effettua l'accesso al servizio, se quest'ultimo non è stato precedentemente eseguito.

Gli inviti rifiutati o cancellati vengono memorizzati nella cartella dei messaggi ricevuti. Per entrare nel canale in un secondo momento, aprire il messaggio di invito e accettarlo.

Visualizzazione del registro

Push-to-talk

Premere  e selezionare **Preferiti > Push-to-talk > Opzioni > Registro PTT**. Il registro contiene le seguenti cartelle: **PTT no risp.**, **PTT ricevute** e **PTT create**.

È possibile avviare una chiamata uno a uno dal **Registro PTT** premendo .



Registro

Chiamate recenti

Per monitorare i numeri di telefono delle chiamate senza risposta, ricevute ed effettuate, premere , quindi

selezionare **Preferiti > Registro > 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.



Suggerimento: quando in modalità standby viene visualizzato un messaggio relativo a chiamate senza risposta, selezionare **Visualiz.** per accedere all'elenco corrispondente. Per richiamare, selezionare un nome o un numero e premere .

Per cancellare tutti gli elenchi delle chiamate recenti, selezionare **Opzioni > Cancella ch. recenti** nella vista principale delle chiamate 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 .

Durata chiamate

Per monitorare la durata approssimativa delle chiamate entranti e uscenti, premere , quindi selezionare **Preferiti > Registro > Durata chiam..**

Per impostare la visualizzazione della durata mentre è in corso una chiamata, selezionare **Preferiti > Registro > Opzioni > Impostazioni > Visual. durata chiam..** Selezionare **Sì** o **No**.



Nota: L'effettivo tempo di utilizzo addebitato dall'operatore per le chiamate può variare a seconda delle funzioni disponibili sulla rete, del tipo di arrotondamento usato nelle bollette e così via.

Per azzerare i timer, selezionare **Opzioni > Azzer timer**. Per eseguire questa operazione è necessario il codice di protezione. Consultare 'Protezione', 'Telefono e SIM', pag. 113.

Dati a pacchetto

Per controllare la quantità di dati inviati e ricevuti durante le connessioni dati a pacchetto, premere , quindi selezionare **Preferiti > Registro > Dati pacch..** Il costo di questo tipo di connessioni potrebbe essere calcolato in base a tale quantità.

Monitoraggio di tutti gli eventi di comunicazione

Icone presenti in **Registro**:



Eventi di comunicazione entranti



Eventi di comunicazione uscenti



Eventi di comunicazione senza risposta

Per monitorare tutte le chiamate vocali, gli SMS o le connessioni dati registrate dal dispositivo, premere  e

selezionare **Preferiti > Registro**, quindi scorrere verso destra per aprire il registro generale. Per ogni evento di comunicazione vengono visualizzati il nome e il numero di telefono del mittente o del destinatario, il nome del fornitore di servizi o il punto di accesso. È possibile filtrare il registro generale per visualizzare solo un tipo di evento e creare nuove schede Rubrica in base alle informazioni del registro.



Suggerimento: per visualizzare la durata di una chiamata vocale sul display principale mentre questa è in corso, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Visual. durata chiam. > Sì**.



Suggerimento: per visualizzare un elenco dei messaggi inviati, premere , quindi selezionare **Messaggi > Inviati**.

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

Per cancellare definitivamente il contenuto del registro, del registro delle chiamate recenti e i rapporti di consegna dei messaggi, selezionare **Opzioni > Cancella registro**. Selezionare **Sì** per confermare.

Per impostare la **Durata registro**, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Durata registro**. Gli eventi del registro vengono mantenuti nella memoria del telefono cellulare per un determinato numero di giorni, quindi vengono cancellati automaticamente per liberare memoria. 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.

Per visualizzare i dettagli di un evento di comunicazione, nella vista del registro generale selezionare un evento e premere il joystick.



Suggerimento: nella vista dei dettagli è possibile copiare un numero di telefono negli Appunti e incollarlo, ad esempio, in un SMS. Selezionare **Opzioni** > **Copia numero**.

Contatore dati a pacchetto e timer di connessione: per visualizzare la quantità di dati in KB trasferiti e la durata di una determinata connessione dati a pacchetto, selezionare un evento entrante o uscente indicato da **Pacch.**, quindi **Opzioni** > **Visualizza dettagli**.



Agenda



Suggerimento: eseguire periodicamente il backup delle informazioni contenute nel telefono cellulare con Nokia PC Suite. È possibile ripristinare le informazioni, ad esempio le voci dell'agenda, nel telefono cellulare in un secondo momento.

Creazione di voci dell'agenda



Scelta rapida: nella vista dell'agenda relativa a giorno, settimana o mese, premere un tasto qualsiasi (da 1 a 0). Verrà aperta una voce appuntamento e i caratteri immessi verranno inseriti nel campo **Oggetto**. Nella vista Impegni, viene aperta una nota impegni.

- 1 Premere , quindi selezionare **Preferiti** > **Agenda** > **Opzioni** > **Nuova voce** e una delle seguenti opzioni:
 - Riunione** - Per visualizzare il promemoria di un appuntamento con data e ora specifiche.
 - Memo** - Per scrivere una voce generale per un giorno.
 - Anniversario** - Per visualizzare promemoria relativi a compleanni o altre date speciali. Le voci Anniversario vengono ripetute ogni anno.
 - Impegni** - Per visualizzare il promemoria di un impegno da svolgere in una data specifica

- 2 Compilare i campi.

Allarme (riunioni e anniversari) - Selezionare **Attivato**, quindi scorrere verso il basso per compilare i campi **Ora allarme** e **Data allarme**. Nella vista relativa al giorno  indica un allarme.

Frequenza - Scorrere verso destra per impostare la voce come ripetuta. Nella vista relativa al giorno viene visualizzata l'icona .

Fino a - È possibile impostare una data di fine per la voce ricorrente.

Sincronizzazione:

Privata - Dopo la sincronizzazione, la voce dell'agenda potrà essere visualizzata solo dall'utente e non dagli altri utenti autorizzati ad accedere all'agenda online.

Pubblica - La voce dell'agenda viene visualizzata dagli altri utenti autorizzati ad accedere all'agenda online.

Nessuna - La voce dell'agenda non verrà copiata nel PC durante la sincronizzazione.

- 3 Per salvare la voce, selezionare **Fine**.

Quando l'agenda emette un allarme per una nota, selezionare **Muto** per disattivare il tono dell'allarme. Il testo del promemoria rimarrà visualizzato. Per arrestare l'allarme dell'agenda, selezionare **Stop**. Per posticipare l'allarme, selezionare **Posponi**.

Per inviare una nota dell'agenda a un telefono cellulare compatibile, selezionare **Opzioni** > **Invia** > **Via SMS**, **Via MMS**, **Via e-mail** o **Via Bluetooth**.

 **Suggerimento:** è possibile spostare i dati dell'agenda e degli impegni da diversi telefoni cellulari Nokia al telefono in uso oppure sincronizzare l'agenda e gli impegni in un PC compatibile mediante Nokia PC Suite. Vedere il CD-ROM in dotazione con il telefono cellulare.

Impostazione di un allarme dell'Agenda

È possibile impostare un allarme come promemoria per riunioni o anniversari.

- 1 Aprire una voce in cui si desidera impostare un allarme e selezionare **Allarme** > **Attivato**.
- 2 Impostare le opzioni **Ora allarme** e **Data allarme**.
- 3 Selezionare **Frequenza**, quindi scorrere verso il basso per selezionare quante volte si desidera che l'allarme venga ripetuto.
- 4 Selezionare **Fine**.

Per eliminare un allarme dell'Agenda, aprire la voce da cui si desidera eliminare l'allarme e selezionare **Allarme** > **Disattivato**.

Viste dell'Agenda

 **Suggerimento:** selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** per modificare la vista all'apertura dell'Agenda oppure il giorno di inizio della settimana.

Per aprire la vista relativa al mese o la vista Impegni, selezionare **Opzioni** > **Vista Mese** / **Vista impegni**.

Nella vista Mese le date in cui sono presenti voci dell'Agenda sono contrassegnate da un piccolo triangolo nell'angolo inferiore destro. Nella vista Settimana i memo e gli anniversari sono riportati prima delle ore 8. Premere * per alternare tra la viste Mese, Settimana, Giorno e Impegni.

Icone disponibili nella vista Giorno:

 **Memo**

 **Anniversario**

Non esiste alcuna icona per **Riunione**.

Per accedere a una certa data, selezionare **Opzioni** > **Vai a data**, scrivere la data, quindi selezionare **OK**.

Premere # per passare alla data corrente.

Vista Impegni

Premere  e selezionare **Preferiti** > **Agenda** > **Opzioni** > **Vista impegni** per scrivere note e gestire un elenco di attività.

Per aggiungere una nota, premere un tasto numerico qualsiasi per iniziare a scrivere l'attività nel campo **Oggetto**.

Per impostare la scadenza dell'attività, selezionare il campo **Scadenza** e immettere la data.

Per impostare il livello di priorità per la nota **Impegni**, scorrere fino al campo **Priorità**, quindi scorrere verso destra per selezionare la priorità. Le icone di priorità sono **!** (**Alta**) e **↓** (**Bassa**). Non esiste un'icona specifica per il livello di priorità **Normale**.

Per contrassegnare un'attività come completata, selezionarla nell'elenco **Impegni** e scegliere **Opzioni** > **Segna come compl.**

Per ripristinare un'attività, selezionarla nell'elenco **Impegni** e scegliere **Opzioni** > **Ripristina impegno**.

Rimozione di voci dell'Agenda

La rimozione delle voci meno recenti nell'**Agenda** consente di risparmiare spazio nella memoria del telefono cellulare.

Per rimuovere più eventi contemporaneamente, passare alla vista Mese e selezionare **Opzioni** > **Elimina voce**, quindi scegliere:

Prima di - Consente di eliminare tutte le voci dell'agenda precedenti la data definita dall'utente

Tutte le voci - Consente di eliminare tutte le voci dell'agenda

Impostazioni dell'Agenda

Scorrere fino alle seguenti impostazioni, quindi premere il joystick per modificarle:

Tono allarme agenda - Per cambiare il tono di allarme, scorrere fino al nuovo tono, quindi premere il joystick.

Vista predefinita - Per cambiare vista visualizzata all'apertura dell'agenda, scorrere fino a quella desiderata, quindi premere il joystick.

Inizio settimana - Per cambiare il primo giorno della settimana, scorrere fino al giorno desiderato, quindi premere il joystick.

Intestazione settim. - Selezionare **N. settimana** o **Formato data**. Se viene selezionato un giorno diverso dal lunedì per **Inizio settimana**, l'impostazione di cui sopra non è disponibile.

Per salvare le impostazioni, selezionare **Indietro**.



Servizi

Diversi fornitori di servizi gestiscono pagine appositamente progettate per i dispositivi mobili. In queste pagine viene utilizzato il linguaggio WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) o HTML (Hypertext Markup Language).

Verificare la disponibilità dei servizi, i prezzi e le tariffe con l'operatore della rete o il fornitore di servizi. I fornitori di servizi forniranno inoltre le istruzioni per l'utilizzo dei servizi offerti.

Premere  e selezionare [Servizi](#).



Scelta rapida: per avviare una connessione, tenere premuto **0** in modalità standby.

Punto di accesso per l'applicazione Servizi

Per accedere alle pagine, è necessario disporre delle impostazioni di servizio per la pagina specifica che si desidera utilizzare. È possibile ricevere le impostazioni tramite uno speciale SMS dal proprio operatore di rete o dal fornitore del servizio relativo alle pagine Web. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi.



Suggerimento: le impostazioni sono disponibili sul sito Web di un operatore della rete o di un fornitore di servizi.

Immissione manuale delle impostazioni

- 1 Premere , selezionare [Strumenti](#) > [Impostaz.](#) > [Connessione](#) > [Punti di accesso](#), quindi definire le impostazioni per un punto di accesso. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi. Consultare 'Connessione', pag. 109.
- 2 Premere  e selezionare [Servizi](#) > [Opzioni](#) > [Gestione preferiti](#) > [Aggiungi preferito](#). Immettere un nome per il preferito e l'indirizzo della pagina definita per il punto di accesso corrente.
- 3 Per impostare il punto di accesso creato come predefinito, selezionare [Opzioni](#) > [Impostazioni](#) > [Punto di accesso](#).

Vista Preferiti

La vista dei preferiti viene aperta all'apertura dell'applicazione [Servizi](#).



Glossario: un preferito è costituito da indirizzo Internet (obbligatorio), nome del preferito, punto di accesso e, se richiesto dalla pagina Web, nome utente e password.

Sul dispositivo potrebbero essere presenti indirizzi preferiti predefiniti di siti non affiliati a Nokia. Nokia non garantisce né avalla tali siti. Se si decide di accedere a tali siti, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto rispettate per qualsiasi altro sito Internet.

Icone disponibili nella vista Preferiti:

 La pagina iniziale definita per il punto di accesso predefinito. La pagina iniziale verrà modificata automaticamente se per la navigazione si utilizza un altro punto di accesso predefinito.

 Questa cartella contiene i preferiti () raccolti automaticamente durante la navigazione di pagine Web. Tali preferiti vengono organizzati automaticamente in base al dominio.

 Qualsiasi preferito indicante il nome o l'indirizzo Internet dello stesso.

Aggiunta manuale di preferiti

- 1 Nella vista dei preferiti selezionare **Opzioni** > **Gestione preferiti** > **Aggiungi preferito**.
- 2 Iniziare a compilare i campi. È obbligatorio soltanto l'indirizzo URL. Se non viene selezionato un punto di accesso diverso, al preferito viene associato il punto di accesso predefinito. Premere * per immettere caratteri speciali, quali /, ., : e @. Premere  per cancellare caratteri.
- 3 Selezionare **Opzioni** > **Salva** per salvare il preferito.

Invio di preferiti

Selezionare un preferito, quindi **Opzioni** > **Invia** > **Via SMS**. Premere  per eseguire l'invio. È possibile inviare contemporaneamente più preferiti.

Come effettuare una connessione

Una volta memorizzate tutte le impostazioni di connessione necessarie, è possibile accedere alle pagine.

- 1 Selezionare un preferito o inserire l'indirizzo nel campo (). Quando si inserisce l'indirizzo, i preferiti corrispondenti vengono visualizzati sopra il campo. Scorrere verso l'alto per selezionare un preferito corrispondente.
- 2 Premere il joystick per avviare il download della pagina.

Protezione delle connessioni

La visualizzazione dell'indicatore di protezione

 durante una connessione indica che la trasmissione dati tra il dispositivo e il server o il gateway Internet è crittografata.

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

Selezionare **Opzioni** > **Dettagli** > **Protezione** per visualizzare i dettagli della connessione e dello stato della crittografia, nonché informazioni sull'autenticazione del server e dell'utente.

Le funzioni di protezione possono essere necessarie per determinati servizi, ad esempio quelli bancari. Per tali connessioni occorre disporre di certificati di protezione. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio operatore di servizi. Consultare anche 'Gestione certificati', pag. 115.

Navigazione



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

Per scaricare una pagina, selezionare un preferito o immettere l'indirizzo nel campo (📄).

In una pagina del browser i nuovi collegamenti vengono sottolineati in blu e quelli già visitati in viola. Le immagini che fungono da collegamenti sono racchiuse in un bordo blu.

Per aprire un collegamento, scorrere fino a quello desiderato e premere il joystick.



Scelta rapida: utilizzare **#** per andare alla fine di una pagina e ***** per andare all'inizio della stessa.

Per tornare alla pagina precedente durante la navigazione, selezionare **Indietro**. Se **Indietro** non è disponibile,

selezionare **Opzioni** > **Opzioni navigazione** > **Cronologia** per visualizzare un elenco cronologico delle pagine visitate durante una sessione di navigazione. La cronologia viene cancellata ogni volta che viene chiusa la sessione.

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

Per salvare un preferito, selezionare **Opzioni** > **Preferiti** > **Salva**.



Suggerimento: per accedere alla vista dei preferiti durante la navigazione, tenere premuto il joystick. Per tornare nuovamente alla vista del browser, selezionare **Opzioni** > **Torna alla pagina**.

Per salvare una pagina durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Opzioni avanzate** > **Salva pagina**. Le pagine possono essere salvate nella memoria del dispositivo oppure nel disco rigido e quindi visualizzate in modalità offline. Per accedere alle pagine in un secondo momento, scorrere verso destra nella vista dei preferiti per aprire la vista **Pagine salvate**.

Per immettere un nuovo indirizzo URL, selezionare **Opzioni** > **Opzioni navigazione** > **Vai a indirizzo Web**.

Per aprire un elenco di comandi o azioni per la pagina aperta, selezionare **Opzioni** > **Opzioni servizio**, se disponibile.

È possibile scaricare file che non sono visualizzabili nella pagina, ad esempio toni di chiamata, immagini, loghi

operatore, temi e clip video. Per scaricare un elemento, selezionare il collegamento e premere il joystick.

All'avvio del download verrà visualizzato un elenco dei download in corso, sospesi e completati nella sessione corrente di navigazione. È inoltre possibile visualizzare l'elenco selezionando **Opzioni** > **Strumenti** > **Download**. Nell'elenco selezionare un elemento e scegliere **Opzioni** per sospendere, riprendere o annullare un download in corso oppure per aprire, salvare o eliminare download completati.

Gli elementi scaricati vengono gestiti dalle rispettive applicazioni. Ad esempio, un'immagine scaricata viene salvata nella **Galleria**.



Importante: Si prega di installare e utilizzare solo applicazioni e software ricevuti da fonti in grado di garantire un'adeguata protezione da software pericolosi.



Suggerimento: durante la consultazione delle pagine, il browser raccoglie automaticamente i preferiti. Tali preferiti vengono memorizzati in un'apposita cartella (📁) e organizzati automaticamente in base al dominio. Consultare anche "Impostazioni per l'applicazione Servizi", pag. 93.

Visualizzazione delle pagine salvate

Se si visitano regolarmente pagine contenenti informazioni che non vengono modificate spesso, è

possibile salvarle e consultarle non in linea in un secondo momento. Nella vista delle pagine salvate è inoltre possibile creare cartelle in cui memorizzare le pagine salvate.

Per aprire la vista delle pagine salvate, scorrere verso destra nella vista dei preferiti. Nella vista delle pagine salvate premere il joystick per aprire una pagina salvata (📄).

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

Per avviare una connessione al servizio browser e scaricare la versione aggiornata della pagina, selezionare **Opzioni** > **Ricarica**. Il dispositivo rimane in linea dopo che la pagina è stata ricaricata.

Download e acquisto di 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; ad esempio una foto scaricata viene salvata nella **Galleria**.



Importante: Si prega di installare e utilizzare solo applicazioni e software ricevuti da fonti in grado di garantire un'adeguata protezione da software pericolosi.

- 1 Per scaricare un elemento, selezionare il collegamento e premere il joystick.
- 2 Selezionare l'opzione appropriata per acquistare l'elemento.
- 3 Leggere attentamente tutte le informazioni fornite. Per continuare il download, selezionare **Accetta**. Per annullare il download, selezionare **Annulla**.

Per ulteriori informazioni sul download di musica, consultare 'Impostazioni per Music shop', pag. 24.

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

Come terminare una connessione

Selezionare **Opzioni** > **Opzioni avanzate** > **Disconnetti** per terminare una connessione e visualizzare offline la pagina del browser oppure **Opzioni** > **Esci** per terminare la connessione e chiudere il browser.

Come 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** > **Opzioni avanzate** > **Svuota cache**.

Sul dispositivo potrebbero essere presenti indirizzi preferiti predefiniti di siti non affiliati a Nokia. Nokia non garantisce né avalla tali siti. Se si decide di accedere a tali siti, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto rispettate per qualsiasi altro sito Internet.

Impostazioni per l'applicazione Servizi

Selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**, quindi una delle seguenti impostazioni:

Punto di accesso - Per modificare il punto di accesso predefinito, premere il joystick per aprire un elenco dei punti di accesso disponibili. Consultare 'Connessione', pag. 109. È possibile che il fornitore di servizi o il proprio operatore di rete abbiano predefinito alcuni o tutti i punti di accesso, che non sarà quindi possibile cambiare, creare, modificare o rimuovere.

Pagina iniziale - Per definire la pagina iniziale.

Carica imm. e suoni - Selezionare se caricare le immagini durante la navigazione. Se viene selezionato **No**, per caricare le immagini in un secondo momento durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Visualizza foto**.

Dimensione carattere - Per scegliere la dimensione del testo.

Codifica predefinita - Se i caratteri del testo non vengono visualizzati correttamente, è possibile scegliere un'altra codifica in base alla lingua utilizzata.

Preferiti automatici - Per disattivare la raccolta automatica dei preferiti, selezionare **Disattiva**. Se si desidera continuare la raccolta automatica dei preferiti, senza tuttavia visualizzare la cartella nell'elenco dei preferiti, selezionare **Nascondi cartella**.

Dimensioni schermo - Per selezionare gli elementi da visualizzare durante la navigazione. Selezionare **Solo tasti selez.** o **Schermo intero**.

Pagina di ricerca - Per definire una pagina Web che verrà scaricata se viene selezionato **Opzioni navigazione** > **Apri pagina ricerca** nella vista dei preferiti oppure durante la navigazione.

Rendering - Se si desidera che il layout della pagina venga visualizzato nel modo più accurato possibile in modalità **Schermo piccolo**, selezionare **Per qualità**. Se non si desidera scaricare fogli di stile CSS (cascading style sheet) esterni, selezionare **Per velocità**.

Cookie - Per attivare o disattivare l'invio e la ricezione di cookie.



Glossario: i cookie sono uno strumento utilizzato dai fornitori di contenuto per identificare gli utenti e le relative preferenze in base al contenuto di uso frequente.

Script Java/ECMA - Per attivare o disattivare l'utilizzo di script.

Avvisi di protezione - Per visualizzare o nascondere le notifiche di protezione.

Conferma invio DTMF - Selezionare se si desidera che venga chiesta conferma prima che il dispositivo invii i toni DTMF durante una chiamata vocale. Consultare anche 'Opzioni disponibili durante una chiamata vocale', pag. 39.

Connettività



Connettività Bluetooth

La tecnologia senza fili Bluetooth consente connessioni wireless ad altri dispositivi compatibili. I dispositivi compatibili possono essere costituiti da telefoni cellulari, computer e accessori, quali auricolari e kit veicolari. Mediante la connettività Bluetooth è possibile inviare immagini, clip video, file musicali, clip audio e note, nonché connettersi senza fili a un PC compatibile, ad esempio per trasferire file.

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

Questo dispositivo è conforme alla specifica Bluetooth 1.2 che supporta i seguenti profili: BPP (Basic Printing Profile), GAP (Generic Access Profile), SPP (Serial Port Profile), DUN (Dial-up Networking Profile), HSP (Headset Profile), HFP (Handsfree Profile), GOEP (Generic Object Exchange Profile), OPP (Object Push Profile), FTP (File Transfer Profile), BIP (Basic Imaging Profile) e SAP (SIM 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.

Glossario: un profilo corrisponde a un servizio o una funzione e definisce la modalità di connessione di dispositivi diversi. Ad esempio, il profilo HSP viene utilizzato per connettere il telefono cellulare al dispositivo vivavoce. I dispositivi sono compatibili quando supportano lo stesso profilo.

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

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

Non è possibile usare la connettività Bluetooth quando il dispositivo è bloccato. Per ulteriori informazioni sul blocco del dispositivo, consultare 'Protezione', pag. 113.

Impostazioni

Premere , quindi selezionare **Connettiv. > Bluetooth**. Quando si apre l'applicazione per la prima volta, viene

chiesto di specificare un nome per il dispositivo. Dopo avere configurato la connettività Bluetooth e impostato **Visibilità telefono** su **Visibile a tutti**, il dispositivo e relativo il nome saranno visibili agli utenti che dispongono di dispositivi con tecnologia Bluetooth.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

Bluetooth - Selezionare **Attivato** o **Disattivato**. Per connettersi senza fili a un altro dispositivo compatibile, impostare innanzitutto la connettività Bluetooth su **Attivato**, quindi stabilire una connessione.

Visibilità telefono - Per consentire che il dispositivo sia individuato da altri dispositivi con tecnologia Bluetooth, selezionare **Visibile a tutti**. Per nascondere agli altri dispositivi, selezionare **Nascosto**.

Nome telefono - Consente di modificare il nome del dispositivo.

Modalità SIM remota - Per consentire a un altro dispositivo, ad esempio un kit veicolare, di utilizzare la carta SIM del dispositivo per stabilire la connessione alla rete, selezionare **Attiva**.

Modalità SIM remota

Per utilizzare la modalità SIM remota, attivare la connettività Bluetooth, quindi abilitare l'uso della modalità SIM remota con il dispositivo. Prima di poter attivare questa modalità, è necessario che i due dispositivi vengano associati e che l'associazione venga avviata dall'altro dispositivo. Per l'associazione, utilizzare un

codice di protezione a 16 cifre, quindi impostare l'altro dispositivo come autorizzato. Consultare 'Associazione di dispositivi', pag. 98. La modalità SIM remota viene attivata dall'altro dispositivo.

Quando la modalità SIM remota è attivata nel dispositivo Nokia N91, in modalità standby viene visualizzato **SIM remota**. La connessione alla rete senza fili viene interrotta, come indicato da **X** nell'area che indica la potenza del segnale, quindi non è possibile utilizzare i servizi o le funzioni della carta SIM che richiedono la copertura della rete cellulare. Tuttavia, una connessione WLAN rimane attiva durante il funzionamento della modalità SIM remota.



Avvertenza: Nella modalità SIM remota non è possibile effettuare (o ricevere) chiamate, ad eccezione di chiamate ad alcuni numeri di emergenza, oppure utilizzare altre funzioni che richiedono la copertura di rete. Per effettuare chiamate, è necessario prima disattivare la modalità SIM remota. Se il dispositivo è stato bloccato, immettere il codice di sblocco.

Per disattivare la modalità SIM remota, premere il tasto di accensione e spegnimento, quindi selezionare **Chiudi mod. SIM rem.**

Suggerimenti per la protezione

Se non viene utilizzata la connettività Bluetooth, selezionare **Bluetooth** > **Disattivato** o **Visibilità telefono** > **Nascosto**.

Utilizzare il telefono in modalità nascosta per evitare di scaricare software dannoso.

Non associarsi a un dispositivo sconosciuto. Non accettare la connettività Bluetooth da fonti non affidabili.

Invio di dati utilizzando la connettività Bluetooth

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

Indicatori relativi alla connettività Bluetooth

- Se in modalità standby viene visualizzato , significa che la connettività Bluetooth è attivata.
- Se  lampeggia, il dispositivo sta tentando di connettersi a un altro dispositivo.
- Se  viene visualizzato in modo continuo, significa che è in corso la trasmissione di dati utilizzando la connettività Bluetooth.



Suggerimento: per inviare un testo utilizzando la connettività Bluetooth, aprire **Note**, scrivere il testo desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Invia > Via Bluetooth**.

- 1 Aprire un'applicazione o una cartella in cui è contenuto l'elemento da inviare. Aprire ad esempio la **Galleria** per inviare una foto a un altro dispositivo compatibile.

- 2 Selezionare l'elemento, quindi **Opzioni > Invia > Via Bluetooth**. Nel display vengono visualizzati l'icona del dispositivo, il nome del dispositivo, il tipo di dispositivo o un nome breve per i dispositivi con tecnologia Bluetooth presenti nel raggio d'azione del dispositivo in uso.

Icone dei dispositivi:  computer;  telefono cellulare;  dispositivo audio o video;  altri dispositivi.

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. Consultare 'Associazione di dispositivi', pag. 98.
- 5 Una volta stabilita la connessione, verrà visualizzato il messaggio **Invio di dati in corso**.

Nella cartella **Inviati** in **Messaggi** non vengono memorizzati i messaggi inviati tramite la connettività Bluetooth.



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

Associazione di dispositivi

Per aprire la vista dei dispositivi associati (📶), nella vista principale dell'applicazione **Bluetooth**, scorrere verso destra.

Per eseguire l'associazione, creare un codice protezione di massimo 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.

Per eseguire l'associazione a un dispositivo, selezionare **Opzioni > Nuovo disp. assoc.** I dispositivi con tecnologia senza fili Bluetooth presenti nel raggio d'azione del dispositivo in uso verranno visualizzati sul display. Selezionare il dispositivo e inserire il codice di protezione. Sull'altro dispositivo sarà necessario inserire lo stesso codice. Dopo l'associazione il dispositivo viene salvato nella vista dei dispositivi associati.

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

Per impostare un dispositivo come autorizzato o non autorizzato, scorrere fino al dispositivo desiderato, quindi selezionare una delle seguenti opzioni:

Autorizzato - Le connessioni tra il proprio dispositivo e l'altro 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 da questo 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**.



Suggerimento: se si annulla l'associazione al dispositivo a cui si è connessi, l'associazione verrà rimossa immediatamente e la connessione sarà disattivata.

Ricezione di dati utilizzando la connettività Bluetooth

Alla ricezione di dati tramite connettività Bluetooth, verrà emesso un segnale acustico e verrà chiesto se si desidera accettare il messaggio. In caso affermativo, verrà visualizzato 📧 e l'elemento verrà inserito nella cartella **Ricevuti** in **Messaggi**. I messaggi ricevuti tramite connettività Bluetooth sono indicati da 📶. Consultare 'Ricevuti - ricezione di messaggi', pag. 63.

Disattivazione della connettività Bluetooth

Per disattivare la connettività Bluetooth, selezionare [Bluetooth](#) > [Disattivato](#).



Cavo dati

È possibile stabilire la connessione a un PC compatibile mediante un cavo per trasmissione dati USB. Grazie alla connettività via cavo, è possibile utilizzare Nokia PC Suite e trasferire musica o altri dati, ad esempio file di immagini, tra il dispositivo e il PC. Per ulteriori informazioni sul trasferimento di musica, consultare 'Trasferimento di file musicali', pag. 25.

Premere e selezionare [Connettiv.](#) > [Cavo dati](#) > [Modalità cavo dati](#). Selezionare [Lettore multimediale](#) per trasferire file musicali, [PC Suite](#) per utilizzare Nokia PC Suite o [Trasferimento dati](#) per trasferire altri dati. Per impostare il dispositivo affinché chieda ogni volta lo scopo della connessione ogni volta che viene collegato il cavo per trasmissione dati, selezionare [Richiesta alla connessione](#).

Connessioni al PC

È possibile utilizzare il dispositivo con diverse applicazioni di comunicazione dati e connettività per PC. Con Nokia PC

Suite è possibile, ad esempio, effettuare il backup e il ripristino delle impostazioni e degli oggetti dei diritti DRM, sincronizzare le voci della Rubrica, dell'Agenda e degli Impegni, nonché trasferire immagini tra il dispositivo e un PC compatibile. Grazie all'elevata capacità del disco rigido da 4 GB, è possibile memorizzare centinaia di immagini e brani nel dispositivo.

Stabilire sempre la connessione dal PC per la sincronizzazione con il dispositivo.

Per ulteriori informazioni sull'installazione di Nokia PC Suite (compatibile con Windows 2000 e Windows XP), fare riferimento alla sezione relativa all'installazione nel Manuale d'uso e nella Guida in linea di Nokia PC Suite, disponibili sul CD-ROM fornito nella confezione di vendita.

CD

Il CD dovrebbe avviarsi automaticamente dopo l'inserimento nell'unità CD-ROM di un PC compatibile. In caso contrario, procedere nel modo seguente: aprire Esplora risorse, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'unità CD-ROM in cui è stato inserito il CD e scegliere AutoPlay.

Uso del dispositivo come modem

È possibile utilizzare il dispositivo come modem per inviare e ricevere e-mail oppure per connettersi a Internet con un

PC compatibile tramite una connessione Bluetooth o un cavo dati. Per istruzioni dettagliate sull'installazione, fare riferimento alla sezione relativa alle opzioni del modem nel Manuale d'uso di Nokia PC Suite, disponibile sul CD.



Suggerimento: al primo utilizzo connettere il dispositivo a un PC compatibile e usare Nokia PC Suite tramite la Connessione guidata disponibile in Nokia PC Suite. Vedere il CD incluso nella confezione di vendita.



Gestione connessioni

Quando si utilizza il dispositivo su reti GSM e UMTS, è possibile attivare più connessioni dati contemporaneamente. Premere , quindi selezionare **Connettiv.** > **Gest. conn.**. Per visualizzare lo stato delle connessioni dati oppure terminare le connessioni nelle reti GSM, UMTS e WLAN, selezionare **Conn. attive**. Per ricercare una rete WLAN disponibile entro il raggio d'azione del dispositivo, selezionare **WLAN dispon.**

Connessioni dati

Nella vista delle connessioni attive, è possibile visualizzare le connessioni dati attivate: chiamate dati (**D**), connessioni dati a pacchetto ( o ) e connessioni WLAN ().



Nota: L'effettivo tempo di utilizzo addebitato dall'operatore per le chiamate può variare a seconda delle funzioni disponibili sulla rete, del tipo di arrotondamento usato nelle bollette 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**. I dettagli visualizzati dipendono dal tipo di connessione.

Visualizzazione dei dettagli delle connessioni dati

Per visualizzare i dettagli di una connessione, scorrere fino a quella desiderata, quindi selezionare **Opzioni** > **Dettagli**.

Nome - Il nome del punto di accesso Internet (IAP) in uso oppure il nome della connessione modem, in caso di connessione remota.

Trasp. - Il tipo di connessione dati: **Ch. dati**, **Dati ad alta velocità (solo GSM)** o **Dati pacch.**

Stato - Lo stato corrente della connessione: **Con. in corso**, **Conn. (inatt.)**, **Conn.(attiva)**, **In attesa**, **Disc. in corso** o **Disconnesso**.

Ricevuti - La quantità di dati, in byte, ricevuta dal dispositivo.

Inviati - La quantità di dati, in byte, inviati dal dispositivo.

Durata - Il tempo trascorso dall'inizio della connessione.

Velocità - La velocità corrente di invio e ricezione dei dati in kilobyte al secondo.

N° conn. - Il numero di accesso remoto utilizzato.

Condiv. (non disponibile se la connessione non è condivisa) - Il numero di applicazioni che utilizzano la stessa connessione.

Rete WLAN (Wireless Local Area Network)

Rete WLAN

La vista delle reti WLAN disponibili mostra un elenco delle reti WLAN che si trovano nel raggio d'azione del dispositivo, la relativa modalità di rete (**Infrastruttura** o **Ad-hoc**) e l'indicatore di potenza del segnale.  compare per le reti con crittografia, mentre  se il dispositivo ha una connessione attiva nella rete.

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

Per visualizzare lo shortcode WLAN dell'indirizzo MAC, selezionare **Opzioni** > **Dettagli**.

Per creare un punto di accesso a Internet in una rete, selezionare **Opzioni** > **Definisci p.to acc.**. Per ulteriori

informazioni sulle reti WLAN, consultare 'WLAN (Wireless LAN)', pag. 15.



Sincronizzazione

Premere , quindi selezionare **Connettiv.** > **Sincronizz.**. La funzione **Sincronizz.** consente di sincronizzare le note, l'agenda e la rubrica in uso con altre applicazioni simili su un computer compatibile o su Internet.

L'applicazione di sincronizzazione utilizza la tecnologia SyncML. Per informazioni sulla compatibilità SyncML, contattare il fornitore dell'Agenda o della Rubrica con cui si desidera sincronizzare i propri dati del telefono cellulare.

È possibile ricevere le impostazioni di sincronizzazione mediante uno speciale SMS. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63.

Creazione di un nuovo profilo di sincronizzazione

- 1 Se non è stato definito alcun profilo, verrà chiesto se si desidera crearne uno nuovo. Selezionare **Si**. Per creare un nuovo profilo in aggiunta a quelli esistenti, selezionare **Opzioni** > **Nuovo profilo sincr.**. Scegliere se utilizzare i valori predefiniti delle

impostazioni o copiare i valori di un profilo esistente da usare come base per il nuovo profilo.

2 Definire quanto segue:

Nome profilo sincr. - Immettere un nome descrittivo per il profilo.

Applicazioni - Selezionare le applicazioni da sincronizzare mediante tale profilo, ad esempio **Rubrica** e **Agenda**. Scorrere fino a ciascuna delle varie applicazioni, quindi premere il joystick per definire le relative impostazioni di sincronizzazione:

- **Includi nella sincron.** - Selezionare **Sì** se si desidera sincronizzare l'applicazione.
- In **Database remoto**, immettere un percorso corretto per l'agenda, la rubrica o il database remoti presenti sul server.
- Selezionare **Tipo di sincronizzazione: Normale** (sincronizzazione bidirezionale), **Solo verso server** o **Solo verso telefono**.

Connessione - Definire le seguenti impostazioni. Per i valori corretti, contattare il fornitore di servizi o l'amministratore di sistema.

- **Versione del server** - Selezionare la versione SyncML utilizzata dal server per la sincronizzazione. È necessario selezionare **1.2** per sincronizzare i messaggi e-mail.
- **ID server** - Immettere l'ID server per il server di posta elettronica (visualizzato solo se **Versione del server** è impostato su **1.2**).

- **Tipo di trasporto dati** - Selezionare il tipo di connessione: **Internet** o **Bluetooth**.
 - **Punto di accesso** (disponibile solo se **Tipo di trasporto dati** è impostato su **Internet**) - Selezionare un punto di accesso per la connessione dati.
 - **Indirizzo host** - L'indirizzo IP del server host.
 - **Porta** - Il numero di porta del server (visualizzato solo se **Tipo di trasporto dati** è impostato su **Internet**).
 - **Nome utente** - L'ID utente per il server di sincronizzazione.
 - **Password** - La propria password per il server di sincronizzazione.
 - **Consenti rich. sincr.** - Selezionare **Sì** per consentire al server di avviare una sincronizzazione.
 - **Accetta rich. sincr.** - Selezionare **No** se si desidera che il dispositivo richieda una conferma prima dell'avvio di una sincronizzazione inizializzata dal server.
 - **Autenticaz. rete** (visualizzato solo se **Tipo di trasporto dati** è impostato su **Internet**) - Selezionare **Sì** per immettere un nome utente e una password per la rete. Scorrere verso il basso per visualizzare i campi relativi al nome utente e alla password.
- 3 Selezionare **Indietro** per salvare le impostazioni e tornare alla vista principale.

Sincronizzazione di dati

Nella vista principale dell'applicazione **Sincronizz.** è possibile visualizzare i diversi profili di sincronizzazione e il tipo di dati da sincronizzare.

- 1 Selezionare un profilo di sincronizzazione, quindi **Opzioni > Sincronizza**. Lo stato della sincronizzazione verrà indicato nella parte inferiore dello schermo. Per annullare la sincronizzazione prima che venga completata, selezionare **Annulla**.
- 2 Al completamento della sincronizzazione verrà visualizzato un messaggio. Al termine della sincronizzazione selezionare **Opzioni > Visualizza registro** per aprire un file di registro in cui è riportato lo stato della sincronizzazione (**Completata** o **Incompleta**) e il numero di voci dell'agenda / della rubrica oppure di note che sono state aggiunte, aggiornate, eliminate o scartate (non sincronizzate) nel dispositivo o sul server.



Gestione dispositivi

Premere **☰** e selezionare **Connettiv. > Gest. disp.**. È possibile ricevere i profili server e le diverse impostazioni di configurazione dall'operatore della rete, dal fornitore di servizi o dal reparto responsabile della gestione delle

informazioni aziendali. Le impostazioni di configurazione possono includere le impostazioni dei punti di accesso per le connessioni dati e altre impostazioni utilizzate da differenti applicazioni presenti nel dispositivo.

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

Impostazioni del profilo server

Per le impostazioni corrette, contattare il proprio fornitore di servizi.

Nome server - Immettere il nome del server di configurazione.

ID server - Immettere l'ID univoco del server di configurazione.

Password server - Immettere una password per consentire al server di identificare il dispositivo.

Punto di accesso - Selezionare un punto di accesso da utilizzare per la connessione al server.

Indirizzo host - Immettere l'indirizzo URL del server.

Porta - Immettere il numero di porta del server.

Nome utente e Password - Immettere il nome utente e la password.

Consenti configuraz. - Per ricevere le impostazioni di configurazione dal server, selezionare **Si**.

Accetta tutte autom. - Se si desidera che il dispositivo chieda una conferma prima di accettare una configurazione dal server, selezionare **No**.

Autenticazione rete - Specificare se si desidera utilizzare l'autenticazione di rete.

Strumenti



Calcolatrice

Per eseguire addizioni, sottrazioni, moltiplicazioni, divisioni, estrazione di radici quadrate e calcolo di percentuali, premere  e selezionare **Strumenti** > **Calcolatr.**



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

Per memorizzare un numero (la memoria è indicata da **M**) selezionare **Opzioni** > **Memoria** > **Salva**. Per richiamare un numero memorizzato, selezionare **Opzioni** > **Memoria** > **Richiama**. Per cancellare un numero memorizzato, selezionare **Opzioni** > **Memoria** > **Cancella**.

Calcolo delle percentuali

- 1 Immettere il numero di cui si desidera calcolare una percentuale.
- 2 Selezionare , ,  o .
- 3 Immettere la percentuale.
- 4 Selezionare .



Convertitore

Per convertire misure, quali la **Lunghezza**, da un'unità (**larde**) a un'altra (**Metri**), premere  e selezionare **Strumenti** > **Convertit.**

Il livello di precisione del **Convertit.** è limitato, pertanto potrebbero verificarsi errori di arrotondamento.

- 1 Selezionare il campo **Tipo**, quindi premere il joystick per visualizzare un elenco di misure. Selezionare la misura che si desidera utilizzare e scegliere **OK**.
- 2 Selezionare il primo campo **Unità** e premere il joystick. Selezionare l'unità di misura da cui si desidera eseguire la conversione, quindi **OK**. Selezionare il successivo campo **Unità** e scegliere l'unità verso cui si desidera eseguire la conversione.
- 3 Selezionare il primo campo **Quantità** e immettere il valore che si desidera convertire. L'altro campo **Quantità** verrà modificato automaticamente in modo da visualizzare il valore convertito. Premere **#** per aggiungere un decimale e ***** per i simboli **+**, **-** (temperatura) e **E** (esponente).



Suggerimento: per modificare l'ordine di conversione, scrivere il valore nel secondo campo **Quantità**. Il risultato verrà visualizzato nel primo campo **Quantità**.

Impostazione della valuta di base e dei tassi di cambio

Prima di eseguire conversioni tra valute, è necessario scegliere una valuta di base e aggiungere i tassi di cambio. Il tasso della valuta di base è sempre 1. La valuta di base determina i tassi di conversione delle altre valute.

- 1 Selezionare **Convertit.** > **Opzioni** > **Tassi valuta**. Verrà aperto un elenco di valute, con la valuta di base all'inizio.



Suggerimento: per rinominare una valuta, passare alla vista dei tassi di cambio, selezionare la valuta, quindi **Opzioni** > **Rinomina valuta**.

- 2 Per modificare la valuta di base, selezionare la valuta desiderata, quindi **Opzioni** > **Imposta valuta base**.
- 3 Aggiungere i tassi di cambio. Selezionare la valuta e immettere un nuovo tasso, ovvero il numero di unità della valuta che corrispondono a un'unità della valuta di base selezionata.

Una volta inseriti tutti i tassi di cambio necessari, è possibile eseguire le conversioni di valuta.



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



Impostazioni

Per modificare le impostazioni, premere  e selezionare **Strumenti** > **Impostaz.**. Selezionare un gruppo di impostazioni e premere il joystick per aprirlo. Selezionare l'impostazione che si desidera modificare, quindi premere il joystick.

Telefono

Generale

Lingua telefono—Modificando la lingua del testo visualizzato nel dispositivo, verranno inoltre modificati il formato di data e ora, nonché i separatori, ad esempio quelli utilizzati per i calcoli. **Automatica** consente di selezionare la lingua in base alle informazioni presenti nella carta SIM in uso. Dopo avere modificato la lingua del testo visualizzato nel display, il dispositivo si riavvia.

La modifica delle impostazioni della **Lingua telefono** o della **Lingua scrittura** influisce su tutte le applicazioni del dispositivo e rimarrà effettiva fino all'eventuale modifica successiva.

Lingua scrittura - La modifica della lingua riguarderà i caratteri e i caratteri speciali disponibili durante la scrittura, nonché il dizionario per il metodo di scrittura intuitivo.

Scrittura facilitata - È possibile impostare il metodo di scrittura intuitivo su **Attiva** o **Disattiva** per tutti gli editor presenti nel dispositivo. Il dizionario per il metodo di scrittura intuitivo non è disponibile per tutte le lingue.

Logo o msg. iniziale - Il logo o il messaggio iniziale viene visualizzato per un breve istante all'accensione del telefono cellulare. Selezionare **Predefinito** per utilizzare l'immagine predefinita, **Testo** per scrivere un messaggio iniziale (lunghezza massima 50 caratteri) o **Foto** per scegliere una foto o un'immagine dalla **Galleria**.

Ripristino imp. iniz. - È possibile ripristinare alcune impostazioni sui valori originali. A questo scopo è necessario il codice di protezione. Consultare 'Protezione', 'Telefono e SIM', pag. 114. Dopo il ripristino l'accensione del dispositivo potrebbe richiedere più tempo. Documenti e file rimarranno inalterati.

Modalità standby

Menu rapido - Utilizzare i collegamenti alle applicazioni nella modalità standby sul display. Consultare 'Funzionalità Menu rapido', pag. 35.

Tasto selezione sn - Per associare un collegamento al tasto di selezione sinistro (—) nella modalità standby, selezionare un'applicazione dall'elenco.

Tasto selezione dx - Per associare un collegamento al tasto di selezione destro (—) nella modalità standby, selezionare un'applicazione dall'elenco.

Appl.ni Menu rapido - Per selezionare i collegamenti alle applicazioni che si desidera vengano visualizzati nella modalità Menu rapido, selezionare le applicazioni dall'elenco. Questa impostazione è disponibile soltanto se la funzionalità **Menu rapido** è attivata.

È inoltre possibile assegnare i collegamenti a vari movimenti del joystick. Selezionare dall'elenco l'applicazione da associare a ciascun movimento. I collegamenti tramite joystick sono disponibili solo se la funzionalità **Menu rapido** è disattivata.

Logo operatore - Questa impostazione è disponibile solo se è stato ricevuto e salvato un logo operatore. È possibile selezionare se visualizzare o meno il logo operatore.

Display

Luminosità - È possibile aumentare o ridurre la luminosità del display.

Timeout risparmio ener. - La funzione di risparmio energetico viene attivata allo scadere del periodo di timeout.

Timeout illuminazione - Selezionare un timeout allo scadere del quale la retroilluminazione del display principale verrà disattivata.

Impostazioni chiamate

Invio proprio numero (servizio di rete) - È possibile impostare il dispositivo in modo tale che il proprio numero di telefono sia visibile (**Si**) o non visibile (**No**) all'interlocutore. In alternativa, il valore può essere impostato dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi al momento della sottoscrizione (**Definito da rete**).

Avviso di chiamata (servizio di rete) - Se è stato attivato l'avviso di chiamata, la rete invierà una notifica di una nuova chiamata entrante mentre è in corso un'altra chiamata. Selezionare **Attiva** per richiedere l'attivazione dell'avviso di chiamata all'operatore della rete, **Annulla** per richiederne la disattivazione o **Verifica stato** per verificare se la funzione è attiva.

Rifiuta chiamate con SMS - Selezionare **Si** per inviare al chiamante un SMS in cui viene spiegato il motivo per cui non è stato possibile rispondere. Consultare 'Come rispondere o rifiutare una chiamata vocale', pag. 38.

Testo messaggio - Consente di scrivere il testo dell'SMS da inviare quando si rifiuta una chiamata.

Richiamo automatico - Se si seleziona **Si**, verranno effettuati fino a dieci tentativi di connessione a un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta. Per interrompere la composizione automatica, premere .

Info sulla chiamata - Attivare questa impostazione per visualizzare per un breve istante la durata approssimativa dell'ultima chiamata.

Chiamata rapida - Selezionare **Si** per comporre i numeri associati ai tasti di chiamata rapida (**2 - 9**) tenendo premuto il relativo tasto. Consultare anche 'Chiamata rapida', pag. 37.

Risp. con ogni tasto - Selezionare **Attiva** per rispondere a una chiamata entrante premendo brevemente qualsiasi tasto sotto il cover scorrevole.

Linea attiva (servizio di rete) - Questa impostazione viene visualizzata solo se la carta SIM in uso 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, viene visualizzato **2** in modalità standby.

 **Suggerimento:** per passare da una linea telefonica all'altra, tenere premuto **#** in modalità standby.

Cambio linea (servizio di rete) - Per impedire la selezione della linea, selezionare **Cambio linea** > **Disattiva** se l'opzione è supportata dalla carta SIM in uso. Per modificare questa impostazione, è necessario il codice PIN2.

Connessione

Connessioni dati e punti di accesso

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



Glossario: con la tecnologia GPRS (General Packet Radio Service) le informazioni vengono inviate in piccoli pacchetti dati sulla rete mobile.

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 per l'applicazione Web per visualizzare le pagine WML o XHTML
- Punto di accesso Internet (IAP) per inviare e ricevere messaggi e-mail

Verificare con il proprio fornitore di servizi il punto di accesso necessario per accedere al servizio desiderato. Per la disponibilità e la sottoscrizione di connessioni dati a pacchetto, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi.

Connessioni dati a pacchetto in reti GSM e UMTS

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. Per controllare le connessioni dati attive, consultare 'Gestione connessioni', pag. 100.

In base alla rete utilizzata gli indicatori descritti di seguito possono essere visualizzati sotto l'indicatore di segnale:

 Rete GSM, sono disponibili connessioni dati a pacchetto.

 Rete GSM, è attiva una connessione dati a pacchetto ed è in corso il trasferimento di dati.

 Rete GSM, sono attive più connessioni dati a pacchetto.

 Rete GSM, la connessione dati a pacchetto è sospesa. (L'interruzione può verificarsi, ad esempio, durante una chiamata vocale).

 Rete UMTS, sono disponibili connessioni dati a pacchetto.

 Rete UMTS, è attiva una connessione dati a pacchetto ed è in corso il trasferimento di dati.

 Rete UMTS, sono attive più connessioni dati a pacchetto.

 Rete UMTS, la connessione dati a pacchetto è sospesa.

Punti di accesso

È possibile che il fornitore di servizi o il proprio operatore di rete abbiano predefinito alcuni o tutti i punti di accesso,

che non sarà quindi possibile cambiare, creare, modificare o rimuovere.  indica un punto di accesso protetto. È inoltre possibile ricevere le impostazioni per il punto di accesso in un SMS dal fornitore di servizi. Consultare 'Dati e impostazioni', pag. 63.

 **Suggerimento:** vedere inoltre 'Ricezione di impostazioni per MMS e-mail', pag. 62, 'E-mail', pag. 70 e 'Punto di accesso per l'applicazione Servizi', pag. 89.

 indica un punto di accesso per connessione dati a pacchetto e  un punto di accesso per connessione WLAN.

Per creare un nuovo punto di accesso, premere , quindi selezionare **Strumenti > Impostazioni > Connessione > Punti di accesso > Opzioni > Nuovo p.to accesso.**

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Nome connessione - Digitare un nome descrittivo per la connessione.

Tipo di trasporto dati - In base alla connessione dati selezionata, saranno disponibili solo alcuni campi. Compilare tutti i campi contrassegnati con **Obbligatorio** o con un asterisco rosso. Gli altri campi possono essere lasciati vuoti se non sono presenti istruzioni differenti del fornitore di servizi.

Per poter utilizzare una connessione dati, il fornitore di servizi deve supportare questa funzionalità e, se necessario, attivarla sulla carta SIM.

Dati a pacchetto

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Nome p.to di accesso (solo dati a pacchetto) - Il nome del punto di accesso è necessario per stabilire una connessione alle reti UMTS e dati a pacchetto. È possibile ottenerlo dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi.

Nome utente - Il nome utente può essere necessario per le connessioni dati e in genere è indicato dal fornitore di servizi. Spesso viene fatta la distinzione tra maiuscole e minuscole.

Richiesta password - Se è necessario immettere una nuova password ogni volta che si accede a un server o non si desidera salvare la password nel dispositivo, selezionare **Si**.

Password - La password può essere necessaria per effettuare una connessione dati e in genere è indicata dal fornitore di servizi. Spesso viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole.

Autenticazione - Selezionare **Normale** o **Protetta**.

Pagina iniziale - In base alle impostazioni in corso, specificare l'indirizzo Web o l'indirizzo del centro servizi messaggi multimediali. Completare le impostazioni in **Impost. avanzate** per definire in modo più dettagliato l'accesso:

Tipo rete - Selezionare il tipo di protocollo Internet da utilizzare: **IPv4** o **IPv6**. Le altre impostazioni dipendono dal tipo di rete selezionata.

Indirizzo IP telefono (per IPv4) - Immettere l'indirizzo IP del dispositivo.

Indirizzo DNS - Indirizzo DNS primar., Server nome second.: Per ottenere questi indirizzi, contattare il fornitore di servizi Internet.



Glossario: il DNS (Domain Name Service) è un servizio Internet che converte i nomi di dominio, quali www.nokia.com in indirizzi IP come 192.100.124.195.

Indirizzo serv. proxy - Definire l'indirizzo IP del server proxy.

Numero porta proxy - Immettere il numero della porta proxy.

Impostazioni SIP

Le impostazioni del protocollo SIP (Session Initiation Protocol) sono necessarie per determinati servizi di rete che utilizzano tale protocollo, ad esempio il servizio di condivisione video. È possibile ricevere le impostazioni tramite uno speciale SMS dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi. È possibile visualizzare, eliminare o creare queste impostazioni in **Impostazioni SIP**.

Chiamate dati

Le impostazioni delle chiamate dati influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano la funzione delle chiamate dati GSM.

Resta in linea per - Impostare le chiamate dati affinché si disconnettano automaticamente dopo un intervallo temporale in assenza di attività. Per immettere un intervallo temporale, selezionare **Definito**, quindi immettere l'intervallo in minuti. Selezionando **Nessun limite**, le chiamate dati non vengono disconnesse automaticamente.

Rete WLAN

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Nome della rete WLAN - Selezionare **Inserisci manual.** o **Cerca nomi rete**. Se viene selezionata una rete esistente, le opzioni **Modalità di rete WLAN** e **Modalità prot. WLAN** sono determinate dalle impostazioni del punto di accesso per il dispositivo.

Modalità di rete WLAN - Selezionare **Ad-hoc** per creare una rete Ad-hoc e consentire ai dispositivi di inviare e ricevere direttamente i dati; non è necessario un punto di accesso WLAN per il dispositivo.

Modalità prot. WLAN - Selezionare il metodo di crittografia utilizzato: **WEP**, **802.1x** (non per le reti Ad-hoc) o **WPA/WPA2**. Selezionando **Rete aperta**, non viene utilizzata nessuna crittografia. Le funzioni WEP, 802.1x e WPA possono essere utilizzate solo se supportate dalla rete.

Impostaz. di prot. WLAN - Immettere le impostazioni per la modalità di protezione selezionata:

Impostazioni di protezione per **WEP**:

Chiave WEP in uso - Selezionare il numero di chiave WEP. È possibile creare un massimo di quattro chiavi WEP. È necessario immettere le stesse impostazioni per il punto di accesso WLAN del dispositivo.

Tipo di autent. - Selezionare **Aperto** o **Condiviso** per il tipo di autenticazione tra il dispositivo in uso e il relativo punto di accesso WLAN.

Imp. chiave WEP - Immettere **Codifica WEP** (lunghezza della chiave), **Formato chiave WEP (ASCII o Esadecimale)** e **Chiave WEP** (dati della chiave WEP nel formato selezionato).

Impostazioni di protezione per **802.1x** e **WPA/WPA2**:

Modalità WPA - Selezionare il metodo di autenticazione: **EAP** per utilizzare un plug-in EAP (Extensible Authentication Protocol) oppure **Chiave condivisa** per utilizzare una password. Completare le impostazioni appropriate:

Impostaz. plug-in EAP (solo per **EAP**) - Immettere le impostazioni in base alle istruzioni del fornitore di servizi.

Chiave condivisa (solo per **Chiave condivisa**) - Immettere una password. È necessario immettere la stessa password per il punto di accesso WLAN del dispositivo.

Crittografia TKIP - Selezionare se si desidera utilizzare il protocollo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol).

Pagina iniziale - Definire una pagina iniziale.

Selezionare **Opzioni** > **Impost. avanzate**, quindi:

Impostazioni IPv4: **Indirizzo IP telefono** (indirizzo IP del dispositivo in uso), **Maschera di sottorete** (indirizzo IP della maschera di sottorete), **Gateway predefinito** (gateway) e **Indirizzo DNS** - Immettere gli indirizzi IP del server DNS primario e secondario. Per ottenere questi indirizzi, contattare il fornitore di servizi Internet.

Impostazioni IPv6 > **Indirizzo DNS** - Selezionare **Automatica**, **Standard** o **Defin. dall'utente**.

Canale ad-hoc (solo per **Ad-hoc**) - Per immettere manualmente un numero di canale (da 1 a 11), selezionare **Definito dall'utente**.

Indirizzo serv. proxy - Immettere l'indirizzo IP del server proxy.

Numero porta proxy - Immettere il numero della porta proxy.

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 inoltre più veloce. Se si seleziona **Su richiesta**, verrà stabilita una connessione dati a pacchetto solo se richiesta dall'applicazione o dall'azione

avviata. Se è stata selezionata l'opzione **Se disponibile** e non esiste copertura dati a pacchetto, il dispositivo cercherà periodicamente di stabilire una connessione dati a pacchetto.

Punto di accesso - Il nome del punto di accesso è necessario per utilizzare il dispositivo come modem per connessioni dati a pacchetto per il computer.

Configurazioni

È possibile ricevere configurazioni server affidabili dall'operatore della rete o da un fornitore di servizi mediante un messaggio di configurazione. In alternativa, le impostazioni possono essere memorizzate nella carta SIM o USIM. Queste impostazioni possono essere memorizzate nel proprio dispositivo, visualizzate o eliminate in **Configurazioni**.

Data e ora

Consultare 'Impostazioni dell'orologio', pag. 19.

Consultare anche le impostazioni della lingua in 'Generale', pag. 106.

Protezione

Telefono e SIM

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 (Personal Identification Number). Consultare 'Glossario dei codici PIN e di protezione', pag. 114.

Codice PIN, Codice PIN2 e Codice di

protezione - È possibile modificare il codice di protezione, il codice PIN e il codice PIN2. Tali codici possono includere solo numeri da **0** a **9**. Consultare 'Glossario dei codici PIN e di protezione', pag. 114.

Non utilizzare codici di accesso simili ai numeri di emergenza, per evitare di chiamare involontariamente un servizio di emergenza.

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

Interv. blocco autom. - È possibile impostare un intervallo di timeout allo scadere del quale il dispositivo verrà bloccato automaticamente e potrà essere utilizzato solo immettendo il codice di protezione corretto. Immettere un numero per il timeout, espresso in minuti, o selezionare **Nessuno** per disattivare l'intervallo di blocco automatico.

Per sbloccare il dispositivo, inserire il codice di protezione.

Quando il dispositivo è bloccato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.



Suggerimento: per bloccare manualmente il dispositivo, premere . Verrà visualizzato un elenco di comandi. Selezionare **Blocca telefono**. Per ulteriori informazioni sull'interruttore di blocco, consultare 'Blocco della tastiera', pag. 20.

Blocca se SIM diversa - È possibile impostare il dispositivo in modo che richieda il codice di protezione quando viene inserita una carta SIM sconosciuta. Nel dispositivo viene conservato un elenco delle carte SIM riconosciute come appartenenti al proprietario.

Grup. chiuso d'utenti (servizio di rete) - È possibile specificare un gruppo di persone che è possibile chiamare e dalle quali è possibile ricevere chiamate.

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 (servizio di rete) - È possibile impostare il dispositivo in modo che, quando viene utilizzato un servizio della carta SIM, vengano visualizzati messaggi di conferma.

Glossario dei codici PIN e di protezione

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

Codice PIN (Personal Identification Number) - Questo codice protegge la carta SIM da un uso non autorizzato. In genere, il codice PIN (da 4 a 8 cifre) viene fornito con la

carta SIM. Dopo tre inserimenti consecutivi errati il codice PIN viene bloccato e sarà necessario sbloccarlo per poter usare nuovamente la carta SIM. Consultare le informazioni sul codice PUK in questa sezione.

Codice UPIN - Questo codice può essere fornito con la carta USIM. La carta USIM è una versione avanzata della carta SIM ed è supportata dai telefoni cellulari UMTS. Il codice UPIN protegge la carta USIM da utilizzi non autorizzati.

Codice PIN2 (da 4 a 8 cifre) - Viene fornito con alcune carte SIM ed è necessario per accedere ad alcune funzioni del dispositivo.

Codice di protezione (denominato inoltre codice di sicurezza) - Questo codice (5 cifre) può essere utilizzato per bloccare il dispositivo al fine di impedirne l'utilizzo non autorizzato. Le impostazioni iniziali del codice di protezione sono **12345**. Per impedire l'uso non autorizzato del dispositivo, modificare il codice di protezione. Mantenere segreto il nuovo codice e conservarlo in un luogo sicuro, lontano dal 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.

Gestione certificati

I certificati digitali non costituiscono una garanzia di sicurezza, ma consentono di verificare l'origine del software.



Glossario: i certificati digitali consentono di verificare l'origine delle pagine XHTML o WML e del software installato. Tuttavia, possono essere considerati attendibili solo se si conosce l'autenticità dell'origine.

Nella vista principale Gestione certificati viene riportato un elenco dei certificati di autorità memorizzati nel dispositivo. Scorrere verso destra per visualizzare un elenco di 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 (**Certificato scaduto**) o non è valido (**Certificato non ancora valido**) quando invece dovrebbe esserlo, controllare che la data e l'ora sul dispositivo siano corrette.

Visualizzazione dei dettagli dei certificati – verifica dell'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 su display del dispositivo stesso.

Per verificare i dettagli del certificato, scorrere fino a un certificato, quindi selezionare **Opzioni > Dettagli certificato**. All'apertura dei dettagli di un certificato viene

verificata la validità dello stesso e viene visualizzato uno dei seguenti messaggi:

- **Certificato non attendibile** – Nessuna delle applicazioni è stata configurata per l'utilizzo del certificato. Consultare 'Modifica delle impostazioni di attendibilità', pag. 116.
- **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.

Modifica delle impostazioni di attendibilità

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

Selezionare un certificato di autorità, quindi **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 della nuova applicazione del sistema operativo Symbian.
- **Internet: Sì** – Il certificato può certificare server.
- **Installazione applic.: Sì** – Il certificato può certificare l'origine di una nuova applicazione Java.

Selezionare **Opzioni** > **Modifica impostaz.** per modificare il valore.

Rileva oggetti protezione

Alcuni file musicali protetti da copyright possono includere un identificatore di transazione. Selezionare se consentire o meno l'invio di tale identificatore con il file musicale, nel caso in cui quest'ultimo venga inviato o inoltrato. Il fornitore del file musicale può utilizzare l'identificatore per tenere traccia della distribuzione dei file.

Plug-in EAP

È possibile visualizzare i plug-in EAP correntemente installati nel dispositivo (servizio di rete). Alcuni punti di accesso a Internet che utilizzano la rete WLAN come tipo di trasporto dati e la modalità di protezione WPA si servono di tali plug-in per l'autenticazione.

Modulo di protezione

Per visualizzare o modificare un modulo di protezione (se disponibile) in **Modulo di protezione**, scorrere fino al modulo desiderato, quindi premere il joystick. Per visualizzare le informazioni dettagliate di un modulo di protezione, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Dettagli protezione**.

Deviazione delle chiamate

Deviazioni consente di deviare le chiamate entranti alla segreteria telefonica o a un altro numero di telefono. Per dettagli, rivolgersi al fornitore di servizi.

- 1 Premere  e selezionare **Strumenti > Impostazioni > Deviazioni**.
- 2 Selezionare le chiamate che si desidera deviare. **Chiamate vocali, Chiamate dati** o **Chiamate fax**.
- 3 Selezionare l'opzione di deviazione desiderata. Per deviare le chiamate vocali quando il proprio numero è occupato o non si desidera accettare chiamate entranti, selezionare **Se occupato**.
- 4 Attivare (**Attiva**) o disattivare l'opzione di deviazione (**Annulla**) oppure verificare se tale opzione è attivata (**Controlla stato**). È possibile attivare contemporaneamente più opzioni di deviazione.

Quando tutte le chiamate vengono deviate, l'indicatore  viene visualizzato in modalità standby.

Blocco chiamate

Blocco chiam. (servizio di rete) consente di limitare le chiamate entranti e uscenti. Per modificare le impostazioni è necessario ottenere la password per il blocco delle chiamate dal fornitore di servizi. Selezionare l'opzione di blocco desiderata quindi attivarla (**Attiva**) o disattivarla (**Annulla**) oppure verificare lo stato di attivazione dell'opzione (**Verifica stato**). **Blocco chiam.** influisce su tutte le chiamate, incluse quelle di dati.

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

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**.

Modalità di rete (disponibile solo se supportata dall'operatore) - 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 gli operatori. Rivolgersi al proprio operatore della rete per ulteriori informazioni.

Selezione operatore - Selezionare **Automatica** per configurare il dispositivo per la ricerca e la selezione di una delle reti disponibili oppure **Manuale** per selezionare manualmente la rete da un elenco di reti. 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. Per la rete selezionata deve essere stato stipulato un contratto di roaming con l'operatore della propria rete, ovvero l'operatore della carta SIM inserita nel dispositivo.



Glossario: un accordo di roaming è un accordo tra due o più fornitori di servizi di rete che consente agli utenti di un fornitore di servizi di utilizzare i servizi di altri fornitori.

Info microcella - Selezionare **Attivo** per 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.

Accessori

Indicatore visualizzato in modalità standby:



- Un auricolare è collegato.

Selezionare **Auricolare** o **Vivavoce Bluetooth**. Verranno visualizzate le seguenti opzioni:

Modo predefinito - Per impostare il modo d'uso da attivare ogni volta che si collega un determinato accessorio al dispositivo. Consultare 'Modi d'uso-Impostazione dei toni', pag. 33.

Risposta automatica - Per impostare il dispositivo affinché risponda automaticamente a una chiamata entrante dopo 5 secondi. Se il segnale di chiamata è impostato su **Bip x 1** o **Silenzioso**, la risposta automatica viene disabilitata.



Ricerca posizione

Premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Ricer. pos.**. Mediante **Ricerca posiz.**, è possibile attivare uno o più metodi di ricerca affinché le applicazioni compatibili ricevano le informazioni sulla posizione corrente del

dispositivo. Attivando un metodo di ricerca della posizione, è possibile, ad esempio, salvare le informazioni sulla posizione corrente in **Punti rifer.** e **Navigatore**.

È possibile che i metodi di ricerca si basino sulla rete (servizio di rete) oppure che richiedano l'uso di un ricevitore GPS compatibile. Per attivare un metodo di ricerca, scorrere fino al metodo desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Attiva**.

Per utilizzare un ricevitore GPS compatibile mediante la connettività Bluetooth per la ricerca della posizione, selezionare **GPS Bluetooth**, quindi **Opzioni** > **Attiva**. Se richiesto, selezionare il ricevitore GPS nell'elenco dei dispositivi rilevati mediante la connettività Bluetooth, quindi associare i dispositivi. Consultare "Associazione di dispositivi", pag. 98.

Sistema GPS

Il sistema GPS (Global Positioning System) è gestito dal governo degli Stati Uniti, responsabile unico dell'accuratezza e della manutenzione del sistema. L'accuratezza dei dati di localizzazione può variare a seguito di correzioni apportate ai satelliti GPS dal governo degli Stati Uniti ed è soggetta a modifiche conformemente alla politica civile GPS del Dipartimento della Difesa statunitense nonché al Piano federale di navigazione radio. L'accuratezza può inoltre essere compromessa da una scarsa qualità della geometria satellitare. La propria posizione, la presenza di edifici e di ostacoli naturali, nonché le condizioni atmosferiche 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. Il sistema GPS deve essere utilizzato solo come riferimento. Non deve essere utilizzato per la localizzazione esatta della posizione: si sconsiglia di fare esclusivamente affidamento sui dati di posizionamento del modulo GPS per la ricerca della posizione o la navigazione.

Il servizio di rete potrebbe inviare una richiesta per la ricezione delle informazioni sulla posizione. In base alla posizione del dispositivo, i fornitori dei servizi potrebbero offrire informazioni relative alla posizione, ad esempio condizioni meteorologiche o del traffico.

Alla ricezione di una richiesta di posizione, viene visualizzato un messaggio in cui è indicato il servizio che sta effettuando la richiesta. Selezionare **Accetta** per consentire l'invio delle informazioni sulla posizione oppure **Rifiuta** per rifiutare la richiesta.



Punti riferimento

Premere **g**, quindi selezionare **Strumenti > Punti rifer..**. Grazie ai **Punti rifer..**, è possibile salvare sul dispositivo le informazioni sulla posizione di luoghi specifici. È possibile classificare i luoghi salvati in categorie diverse, ad esempio aziendale, a cui aggiungere altre informazioni quali

indirizzi. I punti di riferimento utilizzati possono essere salvati in applicazioni di navigazione compatibili del Nokia N91, ad esempio **Navigatore**.

Per creare un nuovo punto di riferimento, selezionare **Opzioni > Nuovo p.to riferim..** Se il dispositivo è collegato a un ricevitore GPS compatibile, è possibile effettuare una richiesta inerente le coordinate della posizione corrente. Selezionare **Posizione corrente** per recuperare le informazioni sulla posizione. Per immettere manualmente le informazioni sulla posizione, selezionare **Inserisci manualmente**.

Per modificare le informazioni o aggiungerle ad un punto di riferimento salvato, ad esempio un indirizzo, selezionare il punto di riferimento desiderato e premere il joystick. Scorrere fino al campo desiderato e immettere le informazioni.

È possibile classificare i punti di riferimento nelle categorie preimpostate, nonché creare nuove categorie. Per modificare le categorie di punti di riferimento e crearne di nuove, scorrere verso destra in **Punti rifer..**, quindi selezionare **Opzioni > Modifica categorie**.

Per aggiungere un punto di riferimento a una categoria, selezionare il punto di riferimento, quindi **Opzioni > Aggiungi a categ..** Scorrere fino a ciascuna categoria a cui si desidera aggiungere il punto di riferimento, quindi premere il joystick per selezionarla

Per inviare uno o più punti di riferimento a un dispositivo compatibile, selezionare **Opzioni** > **Invia**. I punti di riferimento ricevuti vengono salvati nella cartella **Ricevuti** nel menu **Messaggi**.



Comandi vocali

Per controllare il dispositivo è possibile utilizzare comandi vocali. Per ulteriori informazioni sui comandi vocali avanzati supportati dal dispositivo, consultare 'Chiamata a riconoscimento vocale', pag. 37.

Per attivare i comandi vocali avanzati per l'avvio delle applicazioni o dei modi d'uso, è necessario aprire l'applicazione **Comandi vocali** e la relativa cartella **Modi d'uso**. Premere  e selezionare **Strumenti** > **Com. voc.** > **Modi d'uso**. Nel dispositivo verranno creati i comandi vocali per le applicazioni e i modi d'uso. È quindi possibile utilizzare comandi vocali avanzati tenendo premuto il tasto di selezione destro () e pronunciando un comando vocale in modalità standby. Il comando vocale è il nome dell'applicazione o del modo d'uso visualizzato nell'elenco.

Per aggiungere altre applicazioni all'elenco, selezionare **Opzioni** > **Nuova applicazione**. Per aggiungere un secondo comando vocale da utilizzare per avviare l'applicazione, selezionarlo e scegliere **Opzioni** > **Cambia**

comando, quindi immettere il testo del nuovo comando vocale. Evitare nomi molto brevi, abbreviazioni e acronimi.

Per modificare le impostazioni dei comandi vocali, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**. Per spegnere il sintetizzatore che riproduce i nomi e i comandi vocali riconosciuti nella lingua impostata per il dispositivo, selezionare **Sintetizzatore** > **Disattiva**. Per ripristinare i riconoscimenti vocali appresi dal dispositivo, ad esempio quando cambia l'utente principale del dispositivo stesso, selezionare **Ripristina adatt. vocali**.



Gestione applicazioni

Premere  e selezionare **Strumenti** > **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 (). I file di installazione hanno estensione .sis. Installare solo prodotti software appositamente progettati per il dispositivo Nokia N91. I fornitori di prodotti software faranno spesso riferimento al numero di modello ufficiale di questo prodotto: il Nokia N91-1.

I file di installazione possono essere trasferiti nel dispositivo da un PC compatibile, scaricati durante la navigazione oppure ricevuti in un messaggio multimediale, come allegati e-mail o tramite connettività Bluetooth. Per installare un'applicazione nel dispositivo, è possibile utilizzare Nokia Application Installer, disponibile in Nokia PC Suite. Se viene utilizzato Esplora risorse di Microsoft per trasferire un file, salvare quest'ultimo nel disco rigido del dispositivo (disco locale).



Esempio: se il file di installazione è stato ricevuto come allegato e-mail, accedere alla casella e-mail, aprire il messaggio e-mail e la vista degli allegati, selezionare il file di installazione e premere il joystick per avviare l'installazione.

Installazione di applicazioni e software



Suggerimento: per installare le applicazioni è possibile anche utilizzare Nokia Application Installer, disponibile in Nokia PC Suite. Vedere il CD fornito con il dispositivo.

Le icone relative alle applicazioni sono le seguenti:



- applicazione .sis



- applicazione Java



- applicazione non completamente installata.



Importante: Si prega di installare e utilizzare solo applicazioni e software ricevuti da fonti in grado di garantire un'adeguata protezione da software pericolosi.

Prima dell'installazione prendere nota di quanto segue:

- Per visualizzare il tipo, il numero di versione, i dettagli del certificato di protezione e il fornitore o il produttore dell'applicazione, selezionare **Opzioni > Visualizza dettagli**.
- 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 applicazioni e software, attenersi alla seguente procedura:

- 1 Aprire **Gest. applic.** e selezionare un file di installazione. In alternativa, effettuare una ricerca nella memoria del dispositivo o nel disco rigido in **Gest. file** oppure aprire un messaggio in **Messaggi > Ricevuti** contenente un file di installazione.
- 2 Selezionare l'applicazione, quindi premere il joystick per avviarne l'installazione.



Suggerimento: durante la navigazione è possibile scaricare un file di installazione e installarlo senza interrompere la connessione.

Durante l'installazione sul display del dispositivo vengono visualizzate informazioni sullo stato di avanzamento del processo. Se si installa un'applicazione senza firma digitale o certificazione, verrà visualizzato un avviso simile al seguente: Continuare l'installazione solo se si è assolutamente sicuri dell'origine e del contenuto dell'applicazione.

Per avviare un'applicazione installata, individuarla nel menu, quindi premere il joystick.

Per stabilire una connessione alla rete e visualizzare informazioni aggiuntive sull'applicazione, selezionare l'applicazione desiderata, quindi **Opzioni > Vai a indirizzo Web**, se disponibile.

Per visualizzare i pacchetti software installati o rimossi e la data dell'operazione, selezionare **Opzioni > Visualizza registro**.

Per inviare il registro di installazione a un servizio help desk affinché controlli ciò che è stato installato o rimosso, selezionare **Opzioni > Invia registro > Via SMS o Via e-mail** (disponibile solo se sono state applicate le impostazioni e-mail corrette).

Rimozione di applicazioni e software

Selezionare un pacchetto software, quindi **Opzioni > Rimuovi**. Selezionare **Si** 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 delle applicazioni

Selezionare **Opzioni > Impostazioni**, quindi:

Verifica in linea cert. - Selezionare 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 una chiamata, l'invio di un messaggio e una connessione di rete a un

punto di accesso specifico per eseguire il download di dati o componenti aggiuntivi. Nella vista principale **Gest. applic.** selezionare un'applicazione, quindi **Opzioni** > **Impostazioni gruppo** per modificare le impostazioni relative a un'applicazione specifica.



Memoria – Disco rigido

Per monitorare la quantità di spazio utilizzata e libera nel disco rigido del dispositivo, premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Disco rig.** Per visualizzare la quantità di spazio su disco utilizzata dalle varie applicazioni e dai diversi tipi di dati, selezionare **Opzioni** > **Dettagli memoria**.

Per modificare il nome del disco rigido, selezionare **Opzioni** > **Nome disco rigido**.

Formattazione del disco rigido

Tale operazione aumenta il consumo della batteria. Durante la formattazione del disco rigido, non utilizzare il dispositivo per altre operazioni e impiegare il caricabatterie.

Con la formattazione del disco rigido, tutti i dati in esso contenuti verranno definitivamente persi. Eseguire il backup dei dati che si desidera conservare prima di formattare il disco rigido. È possibile utilizzare Nokia PC

Suite per eseguire il backup dei dati in un PC compatibile. Se è necessario riparare o sostituire il dispositivo, occorre disporre di una copia di backup per ripristinare i dati protetti da tecnologie di gestione dei diritti digitali (DRM).

Per formattare il disco rigido, selezionare **Opzioni** > **Formatta disco rigido** > **Formattazione rapida** o **Formattaz. completa**. Utilizzare **Formattaz. completa** per formattare completamente il disco. Questa operazione potrebbe essere necessaria qualora si ceda il dispositivo a un altro utente e si desideri pertanto cancellare prima tutti i dati personali. La **Formattaz. completa** è inoltre utile nel caso di danni del disco. Se vengono rilevati settori danneggiati, la **Formattaz. completa** li isola per evitare l'insorgere di ulteriori problemi. Utilizzare la **Formattazione rapida** con dischi già formattati per cancellare rapidamente il contenuto.

La formattazione non rappresenta un metodo assolutamente sicuro di eliminare i dati personali. La formattazione standard consente soltanto di contrassegnare l'area formattata come spazio disponibile e di eliminare l'indirizzo per individuare nuovamente i file. Il ripristino di dati formattati o sovrascritti potrebbe essere possibile utilizzando speciali strumenti e prodotti software di ripristino.

È possibile che le tecnologie di gestione dei diritti digitali (DRM) impediscano il ripristino di alcuni dati di backup. Rivolgersi al fornitore di servizi per ulteriori informazioni sui DRM utilizzati per il contenuto in questione.

Il contenuto protetto mediante DRM viene fornito con una chiave di attivazione associata che definisce i diritti relativi all'uso del contenuto stesso.

Se il dispositivo dispone di contenuto protetto mediante WMDRM, la formattazione della relativa memoria comporta l'eliminazione sia delle chiavi di attivazione e che del contenuto. Le chiavi di attivazione e il contenuto potrebbero inoltre venire eliminati in caso di danneggiamento dei file inclusi nel dispositivo. La perdita delle chiavi di attivazione e del contenuto può limitare la possibilità di un nuovo utilizzo dello stesso contenuto. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio operatore di servizi.

Se nel dispositivo è presente del contenuto protetto mediante OMA DRM, è possibile eseguire il backup delle chiavi di attivazione e del contenuto corrente soltanto utilizzando la funzione di backup di Nokia PC Suite. Se vengono utilizzati altri metodi, è possibile che le chiavi di attivazione non vengano trasferite. In questo caso, sarà necessario ripristinarle insieme al contenuto per poter continuare a utilizzare il contenuto protetto mediante OMA DRM dopo la formattazione della memoria del dispositivo. Potrebbe inoltre essere necessario ripristinare le chiavi di attivazione in caso di danneggiamento dei file inclusi nel dispositivo.



Gestione dei diritti digitali (DRM)

È possibile che i proprietari dei contenuti utilizzino tipi diversi di tecnologie di gestione dei diritti digitali (DRM) per proteggere la proprietà intellettuale, inclusi i copyright. Il presente dispositivo utilizza vari tipi di software DRM per accedere al contenuto protetto mediante DRM. Mediante il presente dispositivo è possibile accedere al contenuto protetto da WMDRM 10, OMA DRM 1.0 e OMA DRM 2.0. Se un determinato software DRM non esegue correttamente la protezione del contenuto, i proprietari del contenuto stesso possono richiedere la revoca della possibilità per tale software di accedere a nuovi contenuti protetti mediante DRM. La revoca può inoltre invalidare la possibilità di rinnovare il contenuto protetto mediante DRM già presente nel dispositivo. L'eventuale revoca di tale software non influisce sull'uso del contenuto protetto con altri tipi di DRM o l'uso di contenuto non protetto da DRM.

Per visualizzare le chiavi di attivazione per il contenuto protetto da DRM presente nel dispositivo, premere , quindi selezionare **Strumenti** > **Chiavi att.**, infine una delle seguenti opzioni:

Chiavi valide - Visualizzare chiavi associate a uno o più file multimediali e chiavi il cui periodo di validità non è ancora iniziato.

Chiavi non valide - Visualizzare chiavi non valide; il periodo consentito per l'uso del file multimediale è trascorso oppure nel dispositivo è presente un file multimediale protetto senza alcuna chiave di attivazione associata.

Chiavi non in uso - Visualizzare chiavi cui non è associato alcun file multimediale nel dispositivo.

Per estendere (anche a pagamento) il periodo di utilizzo di un file multimediale, selezionare una chiave di attivazione non valida, quindi **Opzioni > Attiva contenuto**. Se la ricezione dei messaggi di informazioni Web è disattivata, non sarà possibile aggiornare le chiavi di attivazione. Consultare 'Messaggi di informazioni Web', pag. 64.

Per visualizzare informazioni dettagliate, ad esempio lo stato di validità e la possibilità di inviare il file, selezionare una chiave di attivazione, quindi premere il joystick.

Risoluzione dei problemi

Domande e risposte

Connettività Bluetooth

- D:** Perché non si riesce a rilevare il dispositivo di un altro utente?
- R:** Verificare che su entrambi i dispositivi sia stata attivata la connettività Bluetooth.
Verificare che la distanza tra i due dispositivi non superi i 10 metri e che non vi siano muri o altri ostacoli frapposti tra loro.
Verificare che l'altro dispositivo non si trovi in modalità nascosta.
Verificare che entrambi i dispositivi siano compatibili.
- D:** Perché non si riesce a terminare una connessione Bluetooth?
- R:** Se al telefono cellulare è connesso un altro dispositivo, sarà possibile terminare la connessione utilizzando l'altro dispositivo oppure disattivando la connettività Bluetooth. Selezionare [Connettiv.](#) > [Bluetooth](#) > [Disattivato](#).

Messaggi multimediali

- D:** Quale operazione eseguire quando il telefono cellulare non riesce a ricevere un messaggio multimediale, poiché la memoria è piena?
- R:** La quantità di memoria necessaria è indicata nel messaggio di errore: [Memoria insufficiente per recuperare il messaggio. Eliminare prima qualche dato](#).

Per visualizzare il tipo di dati presenti e la quantità di memoria che i diversi gruppi di dati consumano, selezionare [Gestione file](#) > [Opzioni](#) > [Dettagli memoria](#).

- D:** Il messaggio [Recupero messaggio in corso](#) viene visualizzato per un breve istante. Qual è la ragione?
- R:** Il telefono cellulare sta cercando di recuperare un messaggio multimediale dal centro servizi messaggi multimediali.
Verificare che le impostazioni dei messaggi multimediali siano specificate in modo corretto e che non vi siano errori negli indirizzi o nei numeri di telefono. Selezionare [Messaggi](#) > [Opzioni](#) > [Impostazioni](#) > [Msg. multim.](#)

Messaggi

- D:** Perché non è possibile selezionare una scheda Rubrica?
- R:** Nella scheda Rubrica manca un numero di telefono o un indirizzo e-mail. Aggiungere il dato mancante alla scheda nella [Rubrica](#).

Fotocamera

- D:** Perché le foto sembrano macchiate?
- R:** Verificare che il vetro di protezione dell'obiettivo sia pulito.

Agenda

- D:** Perché mancano i numeri della settimana?
- R:** Se sono state cambiate le impostazioni dell'Agenda e il primo giorno della settimana non inizia più di lunedì, i numeri della settimana non verranno visualizzati.

Servizi Web

D: Quale operazione è necessario effettuare se viene visualizzato il seguente messaggio: **Nessun punto di accesso valido definito. Definirne uno nelle impostazioni di Servizi.**?

R: Inserire le impostazioni del browser corrette. Per le istruzioni contattare il fornitore di servizi.

Registro

D: Perché il registro appare vuoto?

R: Potrebbe essere stato attivato un filtro e nessun evento di comunicazione corrispondente a quel filtro è stato registrato. Per visualizzare tutti gli eventi, selezionare **Preferiti > Registro**. Scorrere verso destra e selezionare **Opzioni > Filtra > Tutte le comunicaz..**

D: Come è possibile eliminare le informazioni del registro personale?

R: Selezionare **Preferiti > Registro > Opzioni > Cancella registro** oppure accedere a **Impostazioni > Durata registro > Nessun registro**. Verranno cancellati definitivamente il contenuto del registro, il registro delle chiamate recenti e i rapporti di consegna dei messaggi.

Connettività per PC

D: Perché si verificano problemi durante la connessione del telefono cellulare al PC?

R: Verificare che Nokia PC Suite sia installato e in esecuzione nel PC. Fare riferimento al manuale d'uso di Nokia PC Suite disponibile sul CD. Se Nokia PC Suite è installato e in

esecuzione, per connettersi al PC è possibile utilizzare la Connessione guidata Nokia disponibile in Nokia PC Suite. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di Nokia PC Suite, vedere la Guida in linea di Nokia PC Suite o visitare le pagine del supporto all'indirizzo www.nokia.com.

Codici di accesso

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 o lo si perde, contattare il rivenditore presso cui è stato acquistato il telefono cellulare. Se si dimentica o si perde un codice PIN o PUK oppure se non lo si è ricevuto, contattare l'operatore della rete. Per informazioni sulle password, contattare il fornitore del punto di accesso, ad esempio un fornitore di servizi Internet commerciali (ISP), un fornitore di servizi o un operatore della rete.

L'applicazione non risponde

D: Come chiudere un'applicazione che non risponde?

R: Aprire la finestra in cui è possibile passare da un'applicazione a un'altra premendo e tenendo premuto . Selezionare l'applicazione desiderata e premere  per chiuderla.

Display del telefono cellulare

D: Perché ogni volta che si accende il telefono cellulare, 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.

Memoria insufficiente

D: Come comportarsi quando la memoria del telefono cellulare è insufficiente?

R: È possibile eliminare i seguenti elementi con regolarità per evitare che la memoria diventi insufficiente:

- Messaggi dalle cartelle **Ricevuti**, **Bozze** e **Inviati** in **Messaggi**
- Messaggi e-mail recuperati dalla memoria del telefono cellulare
- Pagine Web salvate
- Immagini e foto nella **Galleria**

Per eliminare informazioni della Rubrica, note dell'Agenda, timer delle chiamate, timer dei costi delle chiamate, punteggi dei giochi o qualsiasi altro dato, passare alla rispettiva applicazione per rimuovere i dati. Se si eliminano più elementi e viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: **Memoria insufficiente per eseguire l'operazione. Eliminare qualche dato.** o **Memoria insufficiente. Eliminare qualche dato.**, provare ad eliminare gli elementi uno alla volta (cominciando dall'elemento di dimensioni inferiori).

D: Come è possibile salvare i dati personali prima di eliminarli?

R: Salvare i dati utilizzando uno dei seguenti metodi:

- Utilizzare Nokia PC Suite per effettuare una copia di backup di tutti i dati in un computer compatibile.
- Inviare le foto al proprio indirizzo e-mail e salvarle nel proprio computer.

- Inviare i dati tramite una connessione Bluetooth a un dispositivo compatibile.
- Spostare i dati dalla memoria del dispositivo al disco rigido del dispositivo stesso.

Informazioni sulla batteria

Caricamento e scaricamento

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

Scollare 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.

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.

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

Non mettere in corto la batteria. Ciò può accadere accidentalmente se, ad esempio, si tengono in tasca o in uno stesso contenitore una batteria di riserva e un oggetto

metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, e ciò mette a diretto contatto i poli + e - della batteria (le linguette metalliche sulla batteria), con conseguenti possibili danni per la batteria o l'oggetto in questione.

Lasciare la batteria in ambienti caldi o freddi, come ad esempio in un'auto completamente chiusa in piena estate o pieno inverno, ridurrà la capacità e la durata della batteria stessa. Cercare sempre di tenere la batteria a una temperatura compresa tra 15°C e 25°C (59°F e 77°F). Un dispositivo con una batteria calda o fredda può temporaneamente non funzionare, anche se la batteria è completamente carica. Il rendimento delle batterie è notevolmente ridotto a temperature inferiori al punto di congelamento.

Non gettare le batterie nel fuoco 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.

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, cercare sulla confezione il logo Nokia Original Enhancements e analizzare l'etichetta ologramma attenendosi alla seguente procedura:

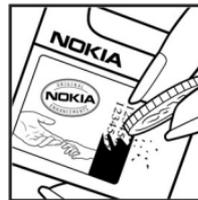
Il completamento dei quattro passaggi non assicura la totale autenticità della batteria. Qualora si ritenga che la batteria in uso non sia un'autentica batteria originale Nokia, è consigliabile non utilizzarla e portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza.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

Ologramma di autenticazione

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



- 3 Grattare il lato dell'etichetta per fare apparire un codice a 20 cifre, ad esempio 12345678919876543210. Girare la batteria in modo che i numeri siano rivolti verso l'alto. Il codice a 20 cifre si legge a partire dal numero nella fila superiore seguito da quello nella fila inferiore.



- 4 Confermare la validità del codice a 20 cifre seguendo le istruzioni sul sito www.nokia.com/batterycheck.

Per creare un messaggio di testo, digitare il codice a 20 cifre, ad esempio 12345678919876543210, e inviarlo al numero +44 7786 200276.



Verranno applicate le tariffe dell'operatore nazionale e internazionale.

Un messaggio dovrebbe indicare se il codice può essere autenticato.

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 raggiunge la sua temperatura normale, al suo interno può formarsi della condensa che può danneggiare le schede dei circuiti elettronici.
- Non tentare di aprire il dispositivo in modi diversi da quelli indicati nel manuale.
- Non fare cadere, battere o scuotere il dispositivo poiché i circuiti interni e i meccanismi del dispositivo potrebbero subire danni.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detersivi aggressivi per pulire il dispositivo.

- Non dipingere il dispositivo. La vernice può inceppare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Usare un panno morbido, pulito e asciutto per pulire qualsiasi tipo di lenti (come, ad esempio le lenti della fotocamera, del sensore di prossimità e del sensore di luminosità).
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o altra antenna approvata. Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
- Usare i caricabatterie in luoghi chiusi.
- Creare sempre una copia di backup dei dati che si desidera conservare (come voci della rubrica o note di agenda) prima di inviare il dispositivo a un centro di assistenza.

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

Ulteriori informazioni sulla sicurezza

Ambiente operativo

Attenersi a qualunque disposizione specifica in vigore nel luogo in cui ci si trova e spegnere sempre il dispositivo quando ne è vietato l'uso o quando il suo utilizzo può causare interferenze o situazioni di pericolo. Usare il dispositivo solo nella normale posizione di funzionamento. Questo dispositivo è conforme alle norme per l'esposizione alle radiofrequenze quando usato nella posizione normale contro l'orecchio o quando posizionato ad almeno 1.5 cm (5/8 pollici) dal corpo. Quando per operazioni a stretto contatto con il corpo viene utilizzata una custodia, un gancio da cintura o un supporto, è necessario che tale oggetto non contenga parti metalliche e che il prodotto sia posizionato alla distanza definita sopra dal corpo.

Per poter trasmettere file di dati o messaggi, questo dispositivo richiede una connessione di buona qualità alla rete. In alcuni casi, la trasmissione di file di dati o messaggi potrebbe essere ritardata fino a quando la connessione non è disponibile. Assicurarsi che le direttive sulla distanza minima riportate sopra vengano rispettate fino a che la trasmissione non viene completata.

Alcune parti del dispositivo sono magnetiche. I materiali metallici potrebbero essere attratti dal dispositivo e le persone che hanno un apparecchio acustico non dovrebbero usare il dispositivo dalla parte dell'apparecchio. 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 che interessa 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.

Pacemaker Le case produttrici di pacemaker raccomandano di mantenere una distanza minima di 15,3 cm (6 pollici) tra un telefono senza fili e un pacemaker al fine di evitare possibili interferenze con il pacemaker stesso. Tali raccomandazioni sono conformi con l'attività di ricerca indipendente e le raccomandazioni di Wireless Technology Research. I portatori di pacemaker devono osservare le seguenti precauzioni:

- Tenere il dispositivo sempre a una distanza superiore a 15,3 cm dal pacemaker;
- Non tenere il dispositivo nel taschino (a contatto con il petto); e
- Tenere il dispositivo sull'orecchio del lato opposto al pacemaker, al fine di ridurre al minimo le potenziali interferenze.

Se si sospetta il verificarsi di un'interferenza, spegnere il dispositivo e allontanarlo.

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

Veicoli

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

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

senza fili è installato impropriamente all'interno di un veicolo, qualora si renda necessario l'uso dell'air bag, possono verificarsi seri danni alle persone.

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.

Chiamate ai numeri di emergenza



Importante: I telefoni senza fili, tra cui questo dispositivo, operano su reti terrestri cellulari e utilizzano radiosegnali e funzioni programmate dall'utente. Per questo motivo, non è possibile garantire il collegamento in qualunque condizione. Nel caso di comunicazioni di vitale importanza, ad esempio, per le emergenze mediche, non confidare mai esclusivamente nei telefoni senza fili.

Per effettuare una chiamata di emergenza, fare quanto segue:

- 1 Se il dispositivo è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte. Alcune reti potrebbero richiedere l'appropriato inserimento nel dispositivo di una carta SIM valida.
- 2 Premere  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 .

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 sarà stati autorizzati a farlo.



Avvertenza: nel modo d'uso Offline non è possibile effettuare (o ricevere) chiamate, ad eccezione di chiamate ad alcuni numeri di emergenza, oppure utilizzare altre funzionalità per cui è necessaria la copertura di rete.

Informazioni sulla certificazione (SAR)

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

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

Le direttive sull'esposizione per i dispositivi cellulari utilizzano l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive ICNIRP è pari a 2,0 W/kg* su una media di oltre 10 grammi di tessuto. I test per i livelli di SAR vengono eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il dispositivo che trasmette al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Il livello effettivo di SAR per un dispositivo funzionante può essere inferiore al valore massimo in quanto il dispositivo è stato progettato per usare solo la potenza necessaria per raggiungere la rete. Questo livello varia in base a diversi fattori, come ad esempio la vicinanza ad una stazione base di rete. Il livello massimo di SAR in base alle direttive ICNIRP per l'uso del dispositivo sull'orecchio è 0,48 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.

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over 1 gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.74 W/kg and when properly worn on the body is 0.58 W/kg. Information about this device model can be found at <http://www.fcc.gov/oet/fccid> by searching the equipment authorization system using FCC ID: QEYRM-43.

Indice

A

Agenda

- creazione di voci 86
- sincronizzazione mediante PC Suite 87
- sveglia 86

Allarmi

- agenda 87
- sveglia 18

Altoparlante 19

Applicazione della Guida 18

Applicazioni

- installazione 121
- Java 120

Audio

- formati di file 22

B

Bluetooth 95

- associazione 98
- auricolare 118
- connessione di due dispositivi, associazione 97
- disattivazione 99

- indirizzo dispositivo 97
- protezione 96

Brani

- come suonerie 31
- formati di file 22

C

Cache, cancellazione 93

Carta SIM

- copia di nomi e numeri nel telefono cellulare 42
- messaggi 67
- nomi e numeri 41

Casella e-mail 64

- recupero automatico 66

Casella e-mail remota 64

Cavo USB 99

CD 99

Centro servizi SMS

- aggiunta di un nuovo centro 68

Certificati 115

Chat 73

- blocco 75
- connessione a un server 74
- gruppi 77

- invio di messaggi istantanei 75
- registrazione dei messaggi 75
- Vedere *Chat*

Chiamata a riconoscimento vocale 37

Chiamata in conferenza 36

Chiamata rapida 37

Chiamate

- chiamate effettuate 83
- durata 83
- impostazioni 108
- impostazioni di deviazione delle chiamate 116
- internazionali 36
- ricevute 83
- trasferimento 39

Chiavi di attivazione 124

Clip audio 49

Clip video 49

Codec 31

Codice di protezione 114

Codice di sicurezza

- Vedere *Codice di protezione*

Codice PIN 114

Codice UPIN 114

Codice UPUK 114

Codici 113

- codice di protezione
- codice di sicurezza 114
- codice PIN 114
- codice PIN2 114

Comandi servizi 57

Comandi USSD 57

Comandi vocali 120

Come incollare il testo 59

Come tagliare il testo 59

Connection manager 100

Connessioni al computer 99

Connessioni al PC

- tramite Bluetooth o cavo USB 99

Connessioni dati

- dettagli 100
- indicatori 16
- termine 100

Connessioni dati a pacchetto

- GPRS, glossario 109
- impostazioni 112

Controllo del volume 19

- altoparlante 19
- nel corso di una chiamata 36

Copia

- schede Rubrica tra la carta SIM e la memoria del dispositivo 42
- testo 59

D

Data 18

Deframmentazione 123

Disco rigido

- deframmentazione 123
- formattazione 123
- scansione 123

DNS, Domain Name Service, glossario 111

Durata del registro 85

E

E-mail 60

- apertura 65
- casella e-mail remota 64
- impostazioni 70
- offline 67
- recupero automatico 66
- recupero dalla casella e-mail 65
- visualizzazione di allegati 65

F

File multimediali

- formati di file 22, 50

File sis 120

File svg 49

Formati di file

- .jad 120
- .jar 120, 121

.sis 120

- lettore musicale 22
- RealOne Player 50

Formati di file audio 22

Formattazione 123

Fotocamera 44

- autoscatto 45
- configurazione impostazione foto 45
- illuminazione e colore, regolazione 44, 45, 47
- impostazioni per il registratore video 48
- impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini statiche 45
- invio di foto 44
- modalità sequenza 45
- salvataggio di clip video 48

G

Galleria

- aggiunta di file all'album 50
- creazione di un nuovo album 50
- presentazioni 49
- visualizzazione di foto e video 49

Gestione dei diritti digitali (DRM, digital rights management)

Vedere *Chiavi di attivazione*

Gestione file 20

I

Impostazioni

agenda 87

auricolare 118

blocco chiamate 117

certificati 115

chat 74, 78

codice di protezione 114

codice PIN 114

codice UPIN 114

codice UPUK 114

codici di accesso 113

connessione Bluetooth 95

connessioni dati 109

data e ora 113

deviazione delle chiamate 116

display 107

impostazioni originali 107

lingua 106

loopset 118

personalizzazione del telefono
cellulare 33

punti di accesso 109

screen saver 107

Impostazioni auricolare 118

Impostazioni connessione 109

Impostazioni loopset 118

Indicatori 16

Indirizzo IP, glossario 111

Internet

Vedere *Web*

Internet, IAP

Vedere *Punti di accesso*

Invio

foto 44

schede Rubrica, biglietti
da visita 40

J

Java

Vedere *Applicazioni*

K

Kbps 31

L

Lettore musicale 22

comandi 22

equalizzatore 23

formati di file 22

indicatori 23

modalità di riproduzione 23

opzioni 29

playlist 27

Lettore video

Vedere *RealOne Player*

Luminosità, regolazione del display 107

M

Memoria

azzeramento 83, 84

visualizzazione dell'utilizzo della
memoria 14, 123

Messaggi

e-mail 60

messaggi multimediali (MMS) 60
SMS 60

Messaggi multimediali (MMS) 60

Messaggi vocali 36

Messaging 56

Modalità SIM remota 96

Modalità standby 33

Modi d'uso 33

Music shop 24

Musica

album art 31

dettagli 30

formati di file 22

trasferimento 25

musica

come suonerie 31

N

Nomi vocali 120
 come effettuare chiamate 37

Numeri consentiti 41

O

Ora 18

Orologio 18
 impostazioni 19
 sveglia 18

P

PC Suite

 dati dell'Agenda 87
 sincronizzazione 99
 trasferimento di file
 multimediali 15
 trasferimento di foto in un PC 49
 visualizzazione dei dati presenti
 nella memoria del telefono
 cellulare 20

Personalizzazione 34

Posponi 18

Preferiti 89

Promemoria

 Vedere *Agenda, Allarme*

Protezione del copyright

 Vedere *Chiavi di attivazione*

Punti di accesso 109

 creazione 110
 impostazioni 109

R

Radio 53

Radio FM 53

Registro

 azzeramento 127
 cancellazione del contenuto 84
 filtro 84

Registro chiamate

 Vedere *Registro*

Risposta con ogni tasto 108

Rubrica

 Vedere *Schede Rubrica*

S

Scelte rapide

 connessione Web 89

Schede Rubrica 40

 inserimento di foto 40

 invio 40

 memorizzazione di toni DTMF 39

Schermo organizzato

 Vedere *Modalità standby*

Segreteria telefonica 36

 deviazione di chiamate alla
 segreteria 116

 modifica del numero telefonico 36

Servizi SMS 68

Sincronizzazione 101

SMS 60

Software

 trasferimento di un file nel
 dispositivo 121

Suonerie

 brani 31

Suoni

 disattivazione di un tono di
 chiamata 38
 registrazione 53

T

Temi 34

Toni di chiamata

 ricezione in un SMS 64

 tono di chiamata personale 42

V

VBR 31

Velocità di trasmissione 31

Visual Radio 53

 ID servizio visivo 54

 visualizzazione del contenuto 54

Vivavoce

 Vedere *Altoparlante*

W

Web

browser 89

punti di accesso, Vedere *Punti di accesso*

WLAN 15

creazione di un IAP 15

impostazioni del punto di accesso 111